# Service Training
# Neue Wäschetrockner
# + 6kg Wäschetrockner
# + Wäschetrockner
# Energieklasse „B“

# Inhaltsverzeichnis

## Kapitel 1 Projekt Präsentation


| | |
|---|---|
| Ein neuer Anfang | 1 |
| Stärkere Marken und Produktunterschiede | 2 |
| Frontansicht Abluft Kondensationstrockner | 3 |
| Selbst erläuternde Verbindungen auf drei Ebenen | 4-5 |
| Neuer Sockel | 6 |
| Neuer Wärmetauscher | 7 |
| Oberer und unterer Wasserbehälter | 8-9 |


## Kapitel 2 Produkt Familie


| | |
|---|---|
| Typen Identifikation | 1-5 |


## Kapitel 3 Basis Information


| | |
|---|---|
| Funktionsprinzip Kondensationstrockner | 1-3 |
| Ablufttrockner | 4 |


## Kapitel 4 Komponente / Reparatur Instruktion


| | |
|---|---|
| Zeichnung **Alphatronik** Bedienungs- und Kontrollboard | 1 |
| Zeichnung **Omega** Userboard / Bedienungselektronik | 2 |
| Externer Ablaufschlauch bei Kondenstrockner | 1 |
| Schalterleiste BK / VBL Omega Timer | 2 |
| Thermostate an Heizung Kondenstrockner | 3 |
| Kondensatpumpe | 4 |
| Schalter für Wasserbehälter unten | 5 |
| Lüfterrad / Antriebsriemen | 6-7 |


## Kapitel 5 Service Manual


TRKP 6950/6


## Kapitel 6 Gebrauchsanweisung


Kurzanleitung und Gebrauchsanweisung
für TRKE 6969, TRAE 6569, AWZ 863

SERVICE

Bauknecht

Whirlpool

# AI 030011

## Aktuelle Info Trocknen Nr. 11 13.10.04

Betrifft: Dynamic Intelligence 6-kg Softtrommel
Supersanft Programm für empfindliche Textilien

Modelle: TRKP 6950/6, TRKK 6850/6, TRKK 6630/6, TRAK 6450/6, TRAK 6230/6, TRAS6120/6

Die bisherige Baureihe wurde TRKP6, TRKK6, TRAK6 wurde mit Umstellung unserer Waschautomaten auf 6kg Fassungsvermögen angepasst. Die bisherigen Modellbezeichnungen wurden um den Zusatz /6 ergänzt. Dieser Hinweis soll eindeutiger auf die große Schontrommel mit 112 Liter hinweisen. Die Bauteile der neuen Serie (Trommel, Gehäuse, Motor, Heizung) sind gleich geblieben.

- 6 kg Fassungsvermögen dank großer Trommel
- 6 kg Beladung für alle Baumwollprogramme; bei den anderen Programmen bleibt es bei der aktuellen Beladung

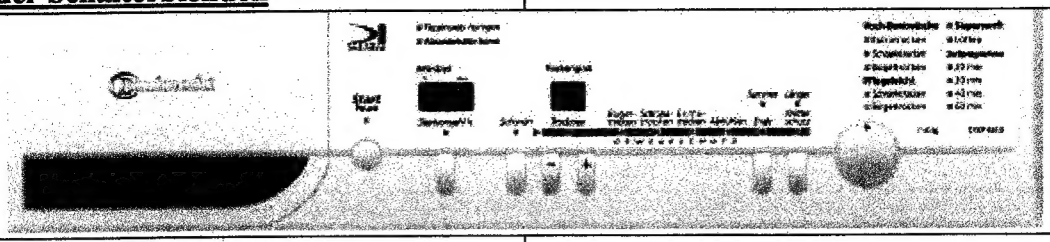
Technische Veränderungen:

- neue Programmierung der Software für 6 kg Beladung
- größerer Kondenswasserbehälter

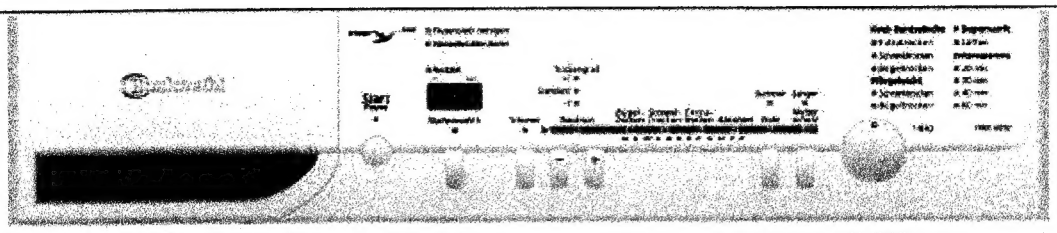
- Möglichkeit eine volle 6 kg Waschmaschinenbeladung in einem Trocken-gang zu trocknen
- Schonendes Trocknen dank Softtrommel mit größtem Trommelvolumen 112 Liter

Bauknecht Werkskundendienst Deutschland
W-SFTS Michael Näther 13.10.04

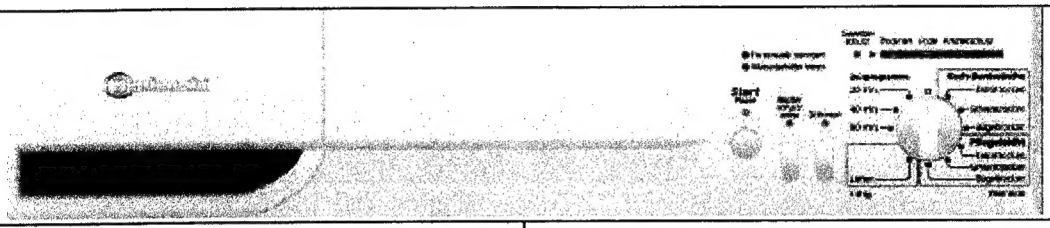
## Design der Schalterblenden



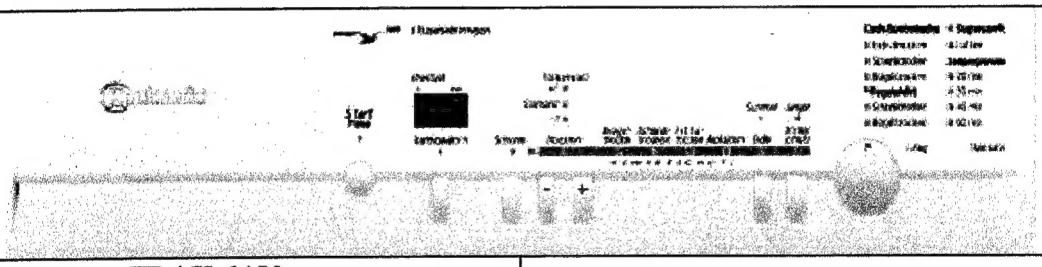
TRKP 6950



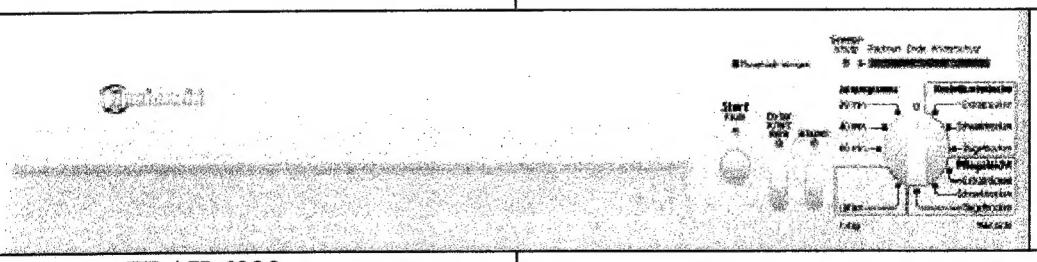
TRKK 6850



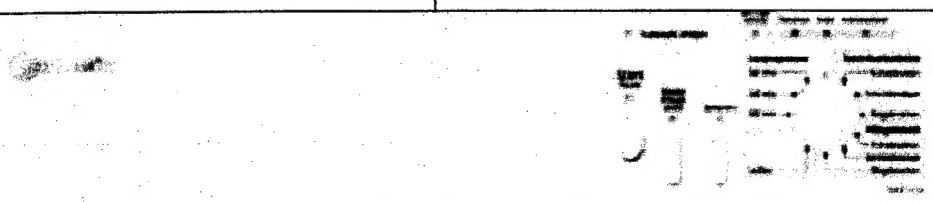
TRKK 6630



TRAK 6450



TRAK 6230



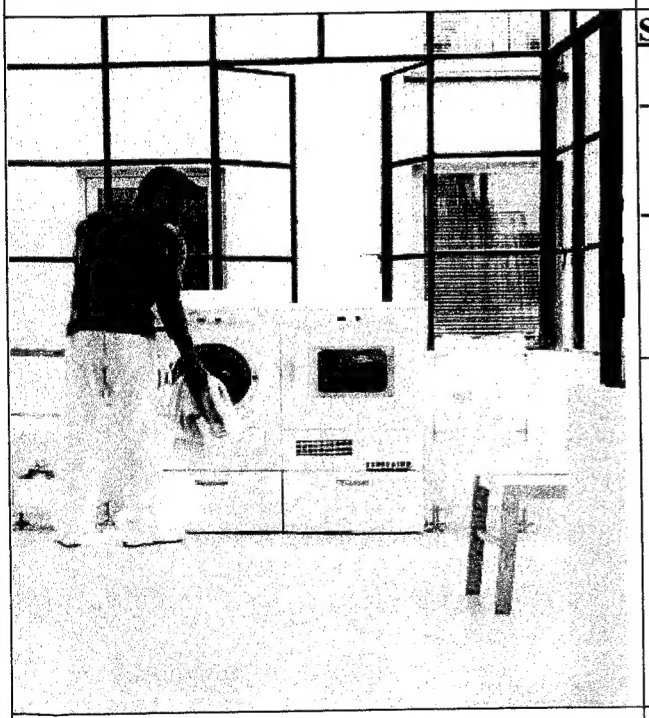
TRAS 6120

Bauknecht Werkskundendienst Deutschland
W-SFTS Michael Näther 13.10.04

## Produktvorteile

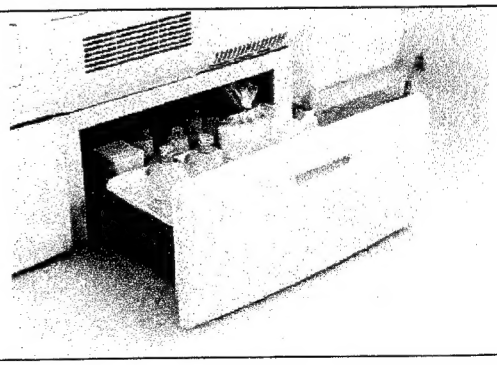
| | |
|---|---|
| Diagonaler Luftstrom | Luftstrom trifft schräg von oben ins Zentrum der Wäsche, dadurch schnelles und gleichmäßiges Trocknen |
| Trommel auf Rollen | Keine Lagerschäden, keine teuren Reparaturen, da Trommel sicher und dauerhaft auf 4 Rollen gelagert ist |
| Trockengrad-Feineinstellung | Individuelle Feinabstimmung des gewünschten Trockengrades |
| verlängerter Knitterschutz | Vermeidung von Falterbildung, da nach Programmende die Wäsche immer wieder aufgelockert wird (bis zu 12 Std.) |
| Glastür | Bessere Sichtkontrolle |

## Einfachste Handhabung



### Sockel mit integrierter Schublade

- bessere Ergonomie, leichteres Be- und Entladen
- passend für Waschmaschine und Trockner



**Produktvergleich Trocknen**

Einziger Trockner im Test mit einem „**Sehr Gut**" in der Beurteilung: Gleichmäßigkeit der Trocknung

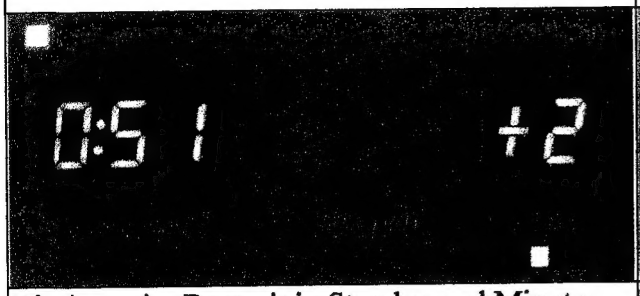
„**Sehr Gut**" in der Beurteilung: Kondensationswirkung

**Technische Änderungen**

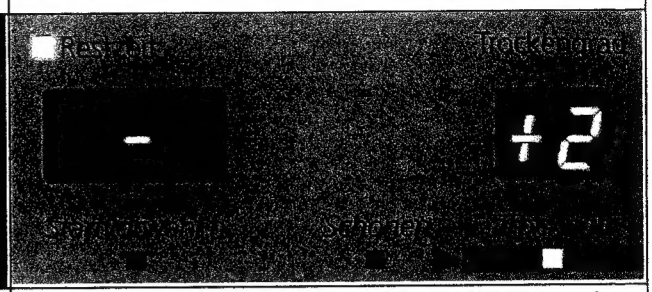
Die Geräte entsprechen im Aufbau denen der bisherigen Trocknerserie.

1.) Das Supersanft- Programm ersetzt das bisherige Programm für Feinwäsche.
Es begrenzt die Wäschetemperatur auf max. 50°C. Dafür wird die Heizung entsprechend getaktet. Die Beladungsmenge wurde auf 2,5 kg erhöht.

2.) Die Restzeitanzeige wurde ebenfalls verbessert. Die Anzeige wird nicht mehr „eingefroren“, es erfolgen 10 min. Zeitsprünge als Update. ( siehe Bilder)




Display zeigt Restzeit in Stunden und Minuten an.




Erfolgt eine Zeitkorrektur, erlischt die Restzeit und als Hinweis für den Kunden, daß das Gerät eine neue Zeit berechnet läuft im Display ein Balken von links nach rechts.

Bauknecht Werkskundendienst Deutschland
W-SFTS Michael Näther 13.10.04

# Programm- Chart

Bauknecht

## D TRKP 6950

## KURZANLEITUNG

**Bitte auch die "Bedienungsanleitungen" aufmerksam durchlesen.**

| | Sehr nasse Füllmenge | Nasse Füllmenge | Füllmenge | Gewebeprogramme & Trockenstufen | Trockenoptionen → | Schonen | Trockengrad | Summer und Knitterschutz können nicht zusammen gewählt werden: Summer | Knitterschutz | Startvorwahl h. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ungefähre Trockenzeiten (in Minuten) | | kg | | | Reduziert die Trockenintensität (für Feinwäsche empfohlen) | Stellt gewünschten Trocknungsgrad ein | Zeigt in Intervallen optisch oder akustisch das Ende des Trockenvorgangs an | Vermeidet das Knittern der Wäsche | Verzögert den Beginn des Trockenvorgangs |
| Baumwolle | 95' 160' | 80' 130' | 3,0 6,0 | Koch- Buntwäsche Max. 6 kg | *Extra-trocken* | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| | 80' 130' | 60' 110' | 3,0 6,0 | | *Schrank-trocken* | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| | 60' 110' | 50' 85' | 3,0 6,0 | | *Bügel-trocken* | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| Mischgewebe | 25' 45' | 20' 35' | 1,0 2,5 | Pflegeleicht Max. 2,5 kg | *Schrank-trocken* | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| | 20' 35' | 15' 25' | 1,0 2,5 | | *Bügel-trocken* | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| Feinwäsche | 30' | 20' | 1,5 | Supersanft Max. 1,5 kg | **Reduzierte Trockenintensität für Feinwäsche und mit dem Symbol gekennzeichnete Wäsche.** | – | Supersanft | Supersanft | Supersanft | – |
| Lüften | – | – | – | Lüften | **Die Wäsche wird 30 Minuten lang ohne Heizung durchlüftet.** | – | – | Lüften | Lüften | Lüften |
| Dauer | – | – | – | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | **Zum Nachtrocknen von Einzelteilen (geeignet für alle Gewebe).** | – | – | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. |

* Testprogramme gemäß IEC 61121.

| | |
|---|---|
| Start/ Pause | **Startet den Trockenvorgang. Die Start/Pause-Anzeigeleuchte blinkt während der Auswahlphase. Zur Bestätigung der Auswahl drücken.** |
| Programm-auswahl | Drehen Sie den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm. Die Anzeigeleuchte neben dem Programmnamen leuchtet auf. Die Startanzeige blinkt und zeigt an, dass der Trockner sich im Auswahlmodus befindet. Nach Drücken der Start/Pause-Taste leuchtet die Startanzeigelampe auf und das Programm beginnt. |
| *Startvorwahl h.* | **Verzögert den Beginn des Trockenvorgangs um 1 bis 12 Stunden.** Zur Wahl der Startverzögerung den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm stellen, die gewünschte Option auswählen und die Zeitvorwahltaste drücken. Mit jedem Tastendruck wird die Zeitvorwahl um 1 Stunde erhöht. Start/Pause-Taste drücken, um endgültige Auswahl zu bestätigen. Die Zeitvorwahlanzeige blinkt und der Countdown zählt in 1-Stundeintervallen zurück. Der Countdown wird durch die blinkende Zeitvorwahlanzeige über der Taste angezeigt. Während des Countdown dreht sich die Trommel von Zeit zu Zeit, um die Wäsche neu zu verteilen. Zum Abwählen oder Ändern der eingestellten Zeitvorwahl, Programmwahlschalter auf "0" stellen oder Tür öffnen. |
| Restzeit-Anzeige | Nach Start des Trockenvorgangs wird je nach ausgewähltem Trockenprogramm eine Vorgabe-Trockenzeit angezeigt. Nach wenigen Minuten stellt sich die Zeitanzeige auf die je nach Menge, Art und Feuchtigkeit der Ladung tatsächlich erwartete Restzeit ein. |
| Trockengrad | Die Einstellung des Trocknungsgrads ist eine Option, um die Trocknung der Wäsche gemäß den eigenen Anforderungen einzustellen. Das gewünschte Programm und die Option für den gewünschten Trocknungsgrad durch Drücken der Taste "+" für trockenere oder der Taste "–" für feuchtere Wäsche. Der ausgewählte Trocknungsgrad wird als Vorgabewert für das ausgewählte Trockenprogramm gespeichert. Bei der nächsten Anwahl des Trockenprogramms erscheint der Vorgabewert. Der Vorgabewert kann durch Drücken der Tasten '+' oder – geändert werden. |
| *Flusensieb reinigen* | Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb gereinigt werden muss. **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.** |
| *Wasserbehälter leeren* | Leuchtet auf, wenn der Kondenswasserbehälter voll ist und geleert werden muss. Das Trockenprogramm wird automatisch unterbrochen. **Leeren Sie den Kondenswasserbehälter.** Drücken Sie die Start-/Pause-Taste, um den Trockner neu zu starten und mit dem Programm fortzufahren. |
| **PROGRAMMABLAUFANZEIGE** | |
| **Die Programmfolge wird durch Lampen angezeigt, die aufleuchten, wenn die Programmstufe startet, und erlöschen, wenn die Programmstufe beendet ist.** | |

**5019 407 00357**

Bauknecht Werkskundendienst Deutschland
W-SFTS Michael Näther 13.10.04

# Programm- Chart

## VORBEREITEN DER WÄSCHE

1. Prüfen, ob alle Reißverschlüsse geschlossen und alle Taschen leer sind.
2. Wäsche auf Links drehen.
3. Die Wäsche locker in die Trommel legen, um ein Knittern der Wäsche zu vermeiden.

Sortieren der Wäsche:

**A) Nach Pflegesymbolen (Am Kragen oder an der Innenseite):**

Trocknergeeignet

Nur mit herabgesetzter Trockenintensität trocknen. Taste Schonen drücken oder Spezialprogramm wählen

Nicht trocknergeeignet

**B) Nach Menge und Gewebestärke**

Wenn mehr Wäsche vorhanden ist, als der Trockner fasst, die Wäsche nach dem Gewicht sortieren (z.B. Handtücher von leichter Unterwäsche sondern).

**C) Nach Gewebearten**

**Baumwolle/Leinen**: Handtücher, Baumwolljersey, Bett- und Tischwäsche aus Baumwolle oder Leinen.

**Synthetische Stoffe/Pflegeleicht**: Blusen, Hemden, Overalls, usw. aus Polyester oder Polyamid sowie Mischgewebe aus Baumwolle und synthetischen Stoffen.

**D) Nach Trocknungsgrad**

- Sortieren nach: bügeltrocken, schranktrocken usw.

**Nicht trocknergeeignet:** Wolle, Seide, Nylonstrümpfe, feine Stickereien, Wäsche mit Metallbesatz, große Wäschestücke wie Schlafsäcke usw.

**Bitte beachten: Nur trocknergeeignete Zusätze** mit entsprechendem Hinweis verwenden und Wäsche, die mit Fleckentferner behandelt wurde, vor dem Trocknen mit viel Wasser gründlich ausspülen. **Nur trocknergeeignete Plastikteile mit entsprechendem Hinweis verwenden und keinesfalls Gummi oder mit Speiseöl befleckte Gegenstände trocknen.**

## AUSWAHL DES PROGRAMMS UND DER ZUSATZFUNKTIONEN

**Programm und Zusatzfunktionen:**

- Um ein Programm zu wählen, den Programmwahlschalter in die gewünschte Stellung drehen. Die Start/Pause-Anzeigeleuchte des Trockners und zeigt an, dass der Trockengang gestartet werden muss.
- Zur Wahl einer Zusatzfunktion, die entsprechende Taste drücken. Die Anzeigeleuchte über den Tasten leuchtet auf und bestätigt, dass die Auswahl getroffen wurde.
- Durch erneutes Drücken der Taste wird die Zusatzfunktion wieder abgewählt.

## STARTEN & AUSFÜHREN EINES PROGRAMMS

1. Nach Auswahl des gewünschten Trockenprogramms und der entsprechenden Zusatzprogramme die Start-/Pause-Taste drücken.

   Wird die Wäsche nach dem Ende des Trockenprogramms nicht entnommen, startet automatisch für maximal 60 Minuten ein Knitterschutzprogramm. Die Trommel dreht sich in regelmäßigen Intervallen. Damit wird ein Knittern der Wäsche verhindert.

   **Der Knitterschutz verteilt die Wäsche in der Trommel neu.**

   Wird die Knitterschutzoption gewählt und die Wäsche am Ende des Trockenprogramms nicht aus der Trommel genommen, startet ein 12-stündiges Knitterschutzprogramm.
2. Den Programmwahlschalter nach Ende des Programms stets auf "0" stellen **"0"**.

## PROGRAMM UMWÄHLEN

Falls das Programm während des Trockenvorgangs umgewählt wird, stoppt der Trockner. Die Start/Pause Anzeigeleuchte blinkt.

Zur Ausführung des neuen Programms die Start-/Pause-Taste erneut drücken.

## UNTERBRECHEN EINES PROGRAMMS

**Zur Unterbrechung des Trockenvorgangs**

1. Den Programmwahlschalter auf "Lüften" stellen.
2. Die Start/Pause-Taste drücken.

   Vor dem Öffnen der Tür mindestens 5 Minuten warten, damit der Trockner abkühlen kann.

   Aus Sicherheitsgründen stoppt das Programm automatisch, wenn die Tür geöffnet wird.
3. Zum Neustart die Tür schließen und erneut die Start-/Pause-Taste drücken.

## TÄGLICHE PFLEGE & REINIGUNG

**Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:**

1. Tür öffnen.
2. Flusensieb nach oben herausziehen.
3. Flusensieb öffnen.
4. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.
5. Flusensieb schließen.
6. Flusensieb wieder vollständig einschieben.

**Kondenswasserbehälter nach jedem Trockengang entleeren.**

1. Zum Herausnehmen des Kondenswasserbehälters am Griff ziehen.
2. Kondenswasserbehälter entleeren.
3. Kondenswasserbehälter nach dem Entleeren wieder einsetzen und **vollständig** einschieben.

## DIREKTER WASSERABLAUF

Die 6 kg-Trockenfunktion entspricht einer Wäscheladung von 6 kg, die mit einer Drehzahl von 1000 U/min geschleudert worden ist.

Wird eine Ladung von 6 kg langsamer als mit 1000 U/min geschleudert, wir empfehlen dringend, den Trockner an einen externen Drainageschlauch anzuschließen, um zu vermeiden, dass Sie den Wasserauffangbehälter während des Betriebs leeren müssen.

## ERST EINMAL SELBST PRÜFEN

**Sollte der Trockner nicht zufriedenstellend arbeiten, zur Eingrenzung des Fehlers zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**

- Richtiges Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass?
- Ist das Flusensieb verschmutzt (Flusensiebanzeige leuchtet)?
- Ist der Wärmetauscher verschmutzt (siehe Bedienungsanleitung)?
- Leuchten die ENDE und die Knitterschutz-Anzeigen? Der Trockenvorgang ist beendet und die Wäsche kann entnommen werden.
- Herrscht eine hohe Raumtemperatur?

**Der Trockner läuft nicht:**
**(nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**

- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start/Pause**-Taste gedrückt?

**Anzeige für Flusensieb oder Kondenswasserbehälter leuchtet:**

- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Kondenswasserbehälter leer?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?
- Ist der Wärmetauscher sauber?

**Wassertropfen unter dem Trockner:**

- Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben?
- Wurden die Flusen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?
- Wurden die Flusen von der Türdichtung entfernt?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?

**Alle Programmablaufanzeigen blinken:**

- Den Kundendienst muss verständigt werden.

**Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden):**

- Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt.
- **Netzstecker ziehen.**
- Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben.
- Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen.
- Ersatzglühlampe: Philips 15W,230/240V, E14.

## KUNDENDIENST

Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).

Halten Sie folgende Informationen bereit:

- Störungsart.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

SERVICE 0000 000 00000

**5019 407 600357**

Bauknecht Werkskundendienst Deutschland
W-SETS Michael Näther 13.10.04

Bauknecht

# Vor dem ersten Gebrauch / Anschlüsse

**1. Auspacken und überprüfen**

- Nach dem Auspacken versichern Sie sich, dass das Gerät keine Transportschäden aufweist. Im Zweifelsfall das Gerät nicht anschließen. Wenden Sie sich an den Kundendienst oder den örtlichen Fachhändler.
- Verpackungsmaterial (Plastiktüten, Polystyrol usw.) nicht in der Reichweite von Kindern aufbewahren, da es eine mögliche Gefahrenquelle darstellt.
- Die Schutzfolie vom Bedienfeld abziehen.

**2. Elektrischer Anschluss**

- Der elektrische Anschluss muss gemäß der Installationsanleitung des Herstellers und gemäß den üblichen Sicherheitsvorschriften von Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der elektrische Anschluss muss in Einklang mit den örtlichen Vorschriften ausgeführt werden.
- Angaben über die zulässige Betriebsspannung, die Leistungsaufnahme und die erforderliche Absicherung finden Sie auf dem rückseitig angebrachten Typenschild.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für infolge unsachgemäßer Behandlung entstandene Personen- oder Sachschäden.
- Der Trockner muss gemäß den gesetzlichen Bestimmungen geerdet werden.
- Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachstecker verwenden.
- Vor Wartungsarbeiten am Gerät Netzstecker ziehen.
- Geräte mit Transportschäden nicht in Betrieb nehmen. Wenden Sie sich an eine unserer Kundendienststellen.
- Das Netzkabel darf nur durch ein Original-Kabel von einem Fachmann ersetzt werden. Die Netzanschlussleitung darf nur vom Fachmann ersetzt werden.
- Nach dem Aufstellen muss der Netzstecker zugänglich sein, oder beide Phasen müssen mit einem Schalter unterbrochen werden können.

**3. Installation**

- Den Trockner nicht in Räumen anschließen, in denen er extremen Bedingungen ausgesetzt sein kann. Das sind zum Beispiel: Schlechte Lüftung, Temperaturen um den Gefrierpunkt, hohe Temperaturen (über 35° C).
- Vor dem ersten Gebrauch sicherstellen, dass Kondenswasserbehälter und Wärmetauscher korrekt eingesetzt sind.
- Nur für Kondenswasserbehälter in der Bedienblende: Möglichst den mitgelieferten Schlauch installieren, damit das Wasser direkt in das Abwassersystem des Hauses geleitet werden kann. Auf diese Weise muss der Kondenswasserbehälter nicht nach jedem Trockengang entleert werden, denn das Kondenswasser kann direkt in den Abfluss geleitet werden.
- Trockner nicht auf hochflorigem Teppich aufstellen.
- Das Netzkabel darf nicht zwischen dem Trockner und der Wand eingeklemmt sein.

**Stabilität:**

Bei der Aufstellung muss der Trockner durch das Verdrehen der vier Füße waagerecht ausgerichtet werden. Mit einer Wasserwaage kontrollieren.

**Einbau des Trockners**

Die Arbeitsplatte abnehmen und durch den bei Ihrem Fachhändler erhältlichen und den einschlägigen Normen entsprechenden Einbausatz UBS 10 ersetzen.

**Wasch-Trockensäule**

Der Trockner kann auf eine Frontlader-Waschmaschine aufgesetzt werden. Hierzu den bei Ihrem Fachhändler erhältlichen Zubehörsatz AMH 542 verwenden.

**Mindestabmessungen des Gehäuses:**

| | |
|---|---|
| Breite: | 600 mm |
| Höhe: | 850 mm |
| Tiefe: | 600 mm |

# Vorsichtsmaßnahmen und allgemeine Empfehlungen

**1. Verpackung**

Die Verpackung besteht aus 100% Recycling-fähigem Material und ist daher mit dem ♲ Recycling-Symbol gekennzeichnet.

**2. Energiespartipps**

- Immer volle Beladung trocknen: Abhängig von Wäscheart und Programm/ Trockenzeit.
- Vorzugsweise immer die maximal zulässige Schleuderdrehzahl der Waschmaschine nutzen, da eine mechanische Entwässerung weniger Energie benötigt. Sie sparen Zeit und Energie beim anschließenden Trocknen.
- Die Wäsche nicht übertrocknen.
- Das Flusensieb nach **jedem** Trockenvorgang säubern.
- Den Trockner in einem kühlen Raum (Temperatur zwischen 15° C und 20° C) aufstellen. Bei höheren Temperaturen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Immer das geeignete Programm / die geeignete Trockenzeit für die Wäsche wählen, um den gewünschten Trockengrad zu erreichen.
- Die Option *Schonen* nur bei kleinen Beladungen wählen.
- Trocknen Sie z.B. Baumwolle *bügeltrocken* und *schranktrocken* zusammen. Beginnen sie mit der Einstellung *bügeltrocken*, entnehmen sie am Ende die Bügelwäsche und trocknen Sie die verbleibende Wäsche mit der Einstellung *schranktrocken* zu Ende.

**3. Entsorgung von Verpackung und alten Geräten.**

Der Trockner wurde aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Der Trockner muss entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgt werden.

- Vor dem Verschrotten den Trockner durch Abschneiden des Netzkabels funktionsuntüchtig machen.

**4. Kindersicherheit:**

Kinder dürfen nicht mit dem Trockner spielen.

**5. Allgemeine Empfehlungen:**

- Den Programm-/ Zeitwahlschalter nach Gebrauch stets auf "0" stellen. So wird ein versehentliches Einschalten des Trockners vermieden.
- Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Zur äußeren Reinigung des Trockners ein neutrales Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch verwenden.
- Keine Scheuermittel benutzen.
- Flusen an der Tür und der Türdichtung mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Falls sich die Maschen des Flusensiebs zugesetzt haben, das Sieb mit Wasser und einer weichen Bürste reinigen.
- Da nicht alle Rückstände vom Filter zurückgehalten werden, ist es nötig, den gesamten Filterbereich (auch unter dem Filter) von Zeit zu Zeit mit einer Bürste, einem feuchten Tuch oder einem Staubsauger zu reinigen.
- Falls erforderlich, kann das Netzkabel durch ein baugleiches Kabel ersetzt werden, das über unseren Kundendienst erhältlich ist. Das Netzkabel darf nur von Fachpersonal ausgewechselt werden.

**EU-Konformitätserklärung**

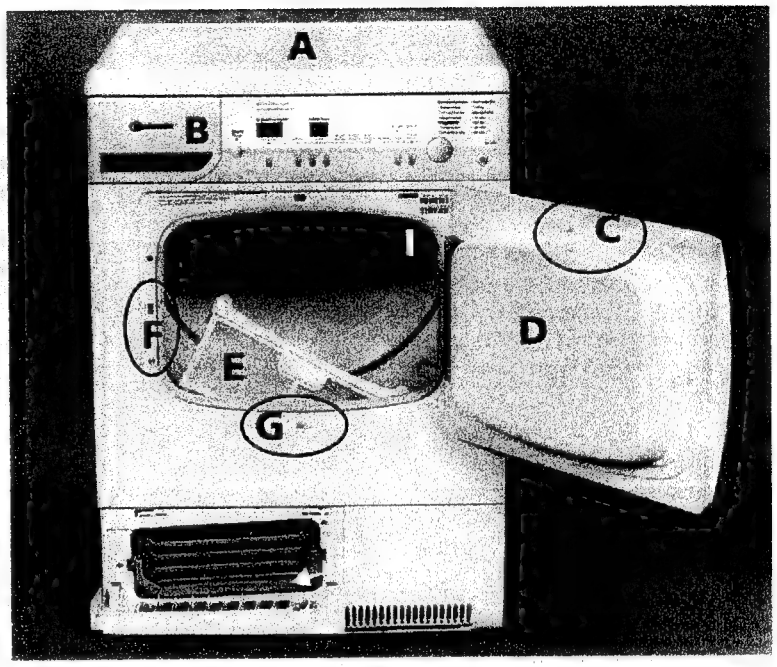
- Dieser Trockner entspricht in Konstruktion, Ausführung und Lieferzustand den Sicherheitsvorschriften der EU-Richtlinien:
  - 73/23/EWG Niederspannungsrichtlinie.
  - 89/336/EWG EMV-Richtlinie.
  - 93/68/EWG CE-Richtlinie.

CE

Der Trockner darf nur für den vorgeschriebenen Gebrauch im Haushalt verwendet werden.

# Beschreibung des Trockners

**A.** Arbeitsfläche.
**B.** Kondenswasserbehälter.
**C.** Kontaktstift.
**D.** Tür:
Öffnen der Tür:
Am Griff ziehen.
Schließen der Tür: Leicht bis zum Anschlag zudrücken.
**E.** Flusensieb.
**F.** Kindersicherung.
**G.** Taste für Wärmetauscher-Klappe.
**H.** Wärmetauscher.
**I.** Innenbeleuchtung (falls vorhanden).
Leuchtet nur bei geöffneter Tür und aktiver Programm-/Zeitwahl. Licht aus: Den Programm-/Zeitwahlschalter auf "0" stellen oder die Taste für Zusatzfunktionen drücken.




**Hinweis - Wartung und Reinigung**

**Flusensieb**
Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.
Tür öffnen
Flusensieb nach oben herausziehen
Flusensieb öffnen
Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen
Flusensieb schließen
Flusensieb wieder vollständig einschieben.

**Wärmetauscher**
Den Verflüssiger mindestens alle drei Monate reinigen (siehe Kapitel "VERFLÜSSIGER").
Zur Reinigung des Wärmeaustauschers siehe entsprechendes Kapitel.
Flusen an der Türdichtung und Türinnenseite mit einem feuchten Tuch abwischen.

# Direkter Wasserablauf

**Nur für Kondenswasserbehälter in der Bedienblende**

**Damit der Kondenswasserbehälter nicht nach jedem Trockengang entleert werden muss, kann das Kondenswasser direkt in den Abfluss geleitet werden.**

**Hinweis:** Falls der Schlauch nicht im Lieferumfang enthalten ist, sollte der optionale Zubehörsatz AMH 883, der beim Händler erhältlich ist, verwendet werden.

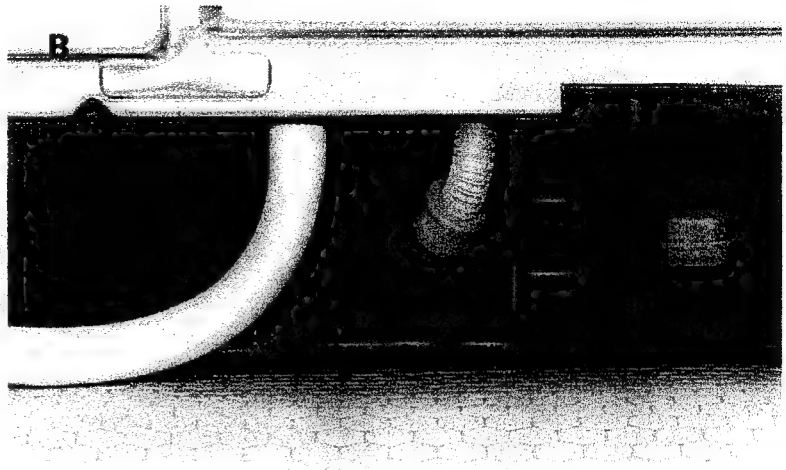
**Der Anschluss für den direkten Wasserablauf befindet sich an der Trocknerrückseite.**

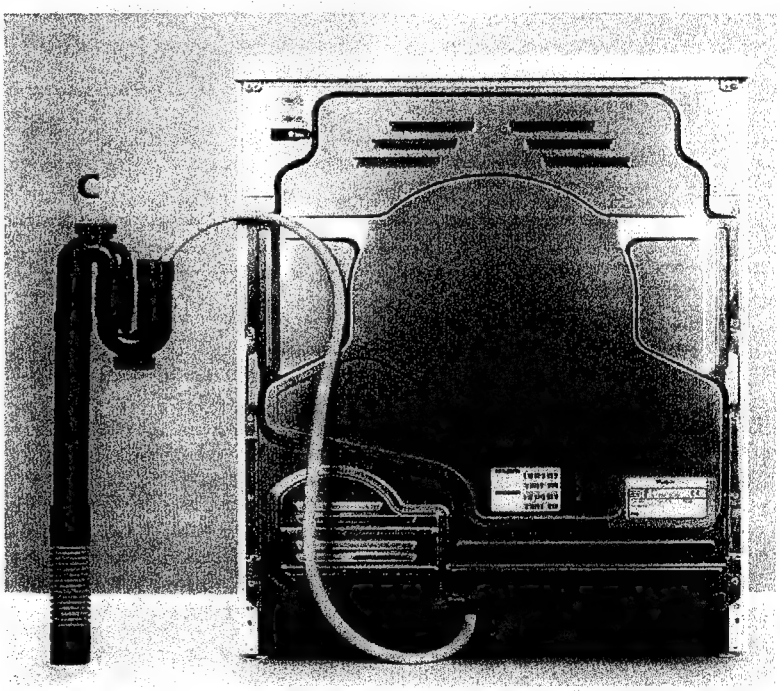
**A.** Ein saugfähiges Tuch zur Aufnahme von Wasser unterlegen.

**B.** Den Schlauch im unteren hinteren Bereich des Trockners abziehen und in die Öffnung daneben stecken.

**C.** Den Schlauch (Länge: 1,5 m) auf den Ablaufstutzen stecken. Der Höhenunterschied zwischen beiden Ablaufverbindungen sollte nicht mehr als 1 m betragen.

**D.** Das Schlauchende darf zur Vermeidung des Siphoneffekts nicht in das Ablaufwasser eintauchen. Den Schlauch knick- und verdrehungsfrei verlegen.



# Wechseln des Türanschlags / Kindersicherung

## Wechseln des Türanschlags

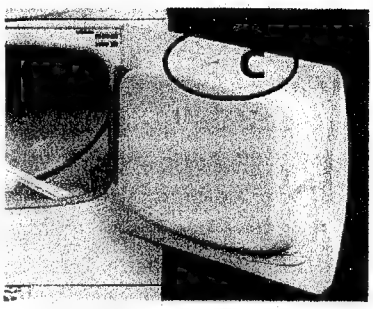
**A.** Netzstecker ziehen.
**B.** Tür öffnen.
**C.** Kontaktstift im oberen Teil der Tür mit einem Gabelschlüssel um 90° drehen und herausnehmen.
**D.** Die beiden Schrauben am Türscharnier herausschrauben und die Tür aushängen.
**E.** Entfernen der Türverriegelung: Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung herausdrehen. Türverriegelung unten anheben, ca. 1,5 cm nach oben schieben und herausnehmen.
**F.** Tür drehen:
**G.** Tür auf der gewünschten Seite mit den beiden Schrauben befestigen.
**H.** Türverriegelung auf der gegenüberliegenden Seite der Scharnierbefestigung einsetzen und 1,5 cm nach unten schieben.
**I.** Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung festschrauben.
**J.** Auf korrekten Einbau der Türverriegelung achten. Die Kindersicherung muss sich über dem Schließmechanismus befinden.
**K.** Kontaktstift an der Türinnenseite (oben) wieder einsetzen.

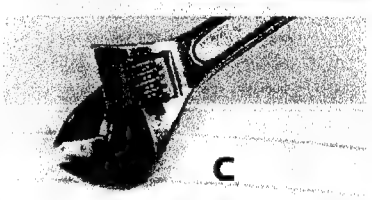
## Kindersicherung

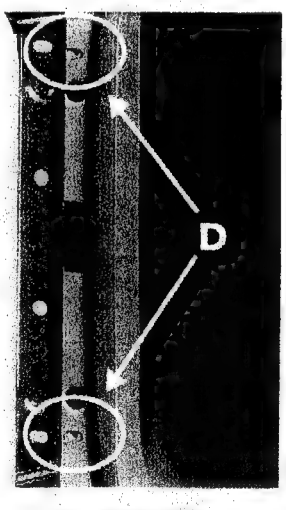
### Verwendung der Kindersicherung

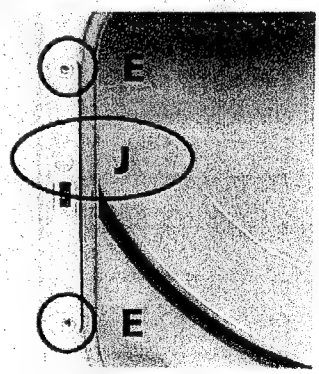
1. Tür öffnen.
2. Mit einer Münze oder einem Schraubendreher die Kunststoffschraube (J) im Uhrzeigersinn um 90° drehen.

   Schlitz vertikal: Tür kann nicht verriegelt werden.
   Schlitz horizontal Tür kann verriegelt werden.



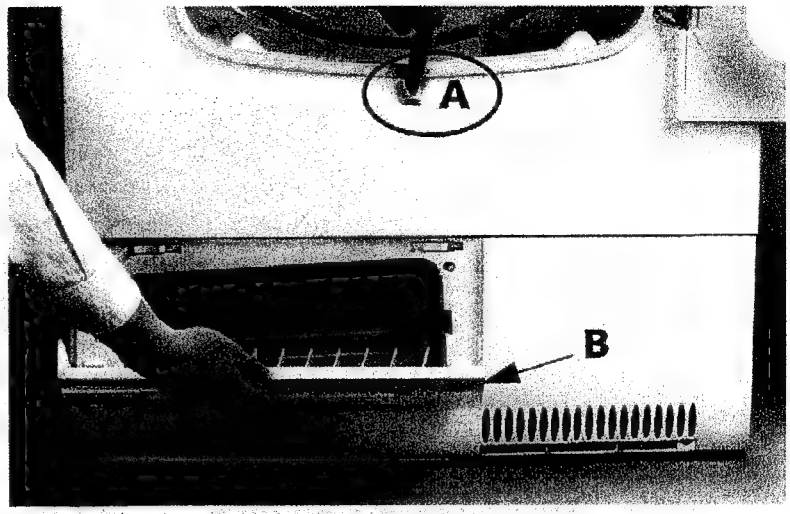
# Wärmetauscher

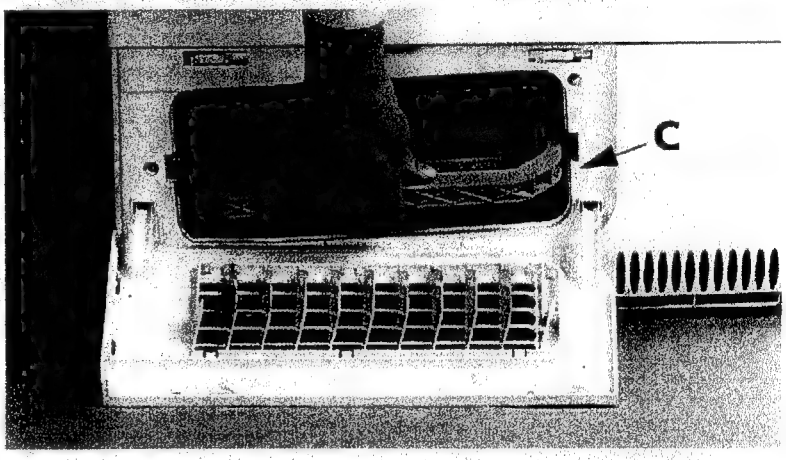
**Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten.**

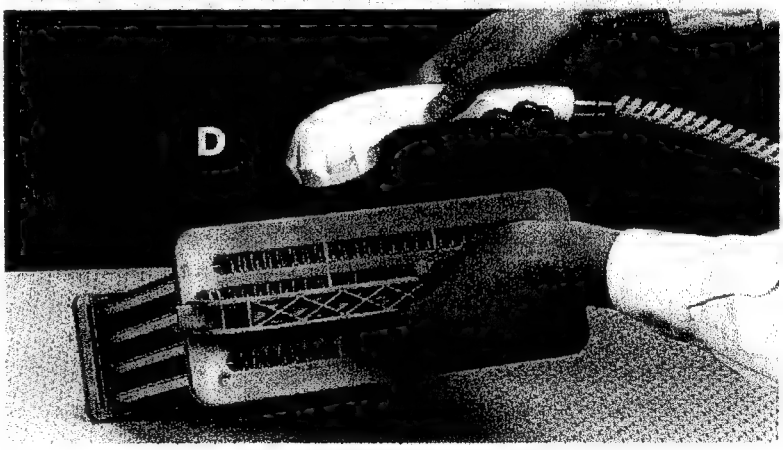
**Wärmetauscher mindestens vierteljährlich wie folgt reinigen:**

**A.** Tür öffnen und die Taste für die Wärmetauscherklappe am unteren Rand der Einfüllöffnung drücken.
**B.** Die Wärmetauscherklappe springt auf.
**C.** Den Griff des Wärmetauschers nach oben in die waagerechte Position klappen und den Wärmetauscher herausziehen.
**D.** Wärmetauscher unter fließendem Wasser reinigen. Drehen, um alle Seiten zu reinigen.
**E.** Staub und Flusen an den Dichtungen und am Wärmetauscher abwischen.
**F.** Flusen aus dem Wärmetauschergehäuse entfernen. Die Abflussöffnung (Gehäusefrontseite links) flusenfrei halten.
**G.** Den Verflüssiger wieder in seinem Gehäuse installieren (TOP oder HAUT Markierungen nach oben) und Griff drücken.
**H.** Klappe schließen.

Die Aluminiumplatten des Wärmetauschers können sich im Laufe der Zeit verfärben.



# Erst einmal selbst prüfen / Kundendienst

## Erst einmal selbst prüfen

**Beim Auftreten eines Fehlers zur Eingrenzung zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**

- Wurde das richtige Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min)?
- Ist das Flusensieb verschmutzt (leuchtet die Flusensiebanzeige)?
- Ist der Wärmetauscher verschmutzt? (Siehe Bedienungsanleitung)
- Herrscht eine hohe Raumtemperatur?

**Der Trockner läuft nicht:**

**(Nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**

- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start-/Pausen-**Taste gedrückt?

**Flusensiebanzeige leuchtet:**

- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Kondenswasserbehälter leer?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?
- Ist der Wärmetauscher sauber?

**Wassertropfen unter dem Trockner:**

- Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben?
- Wurden die Flusen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?
- Wurden die Flusen von der Türdichtung entfernt?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?

**Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden):**

- Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt.
- **Netzstecker ziehen.**
- Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben.
- Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen.
- Ersatzglühlampe: Philips 15W, 230/240V, E14.

## Kundendienst

**Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).**

**Halten Sie folgende Informationen bereit:**

- Eine Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

SERVICE 0000 000 00000

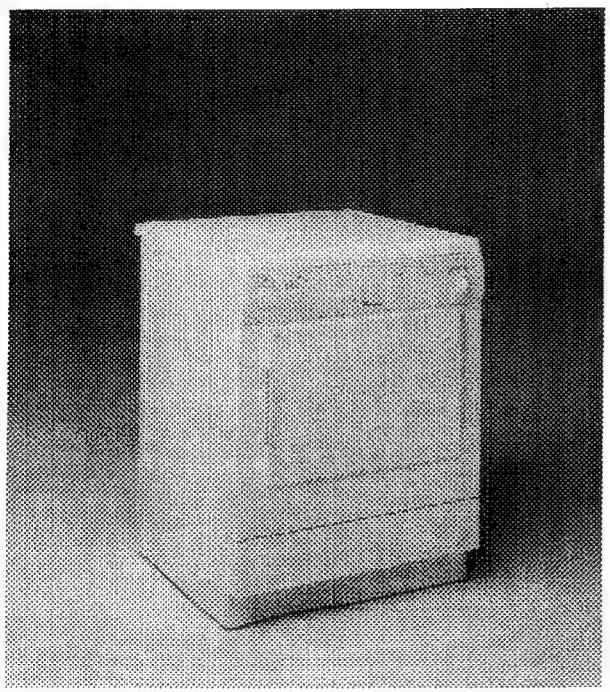


W-SFTS Michael Näther
Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.
Änderungen vorbehalten.
© Copyright Bauknecht Hausgeräte GmbH Werkskundendienst Deutschland

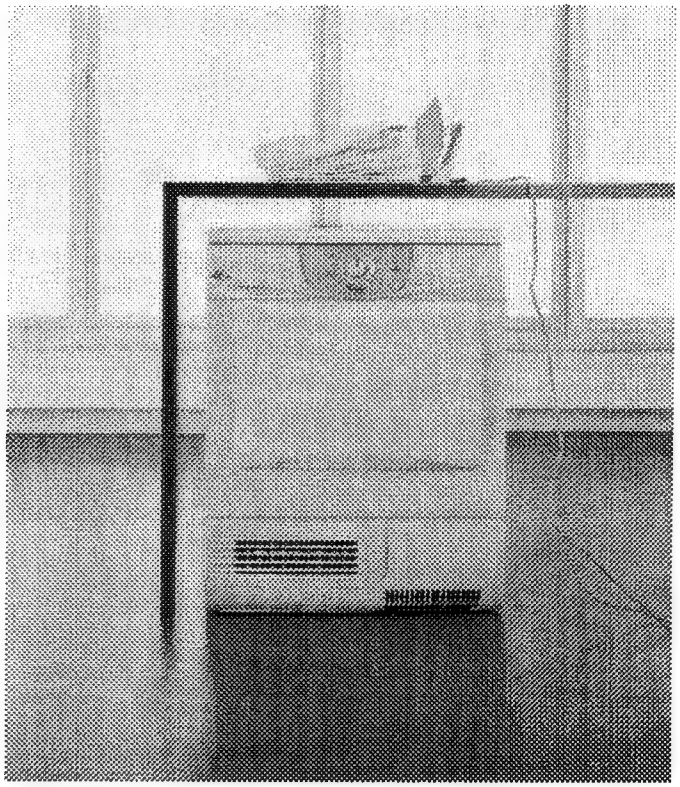
# Kapitel 1

## Projekt Präsentation

GESTERN

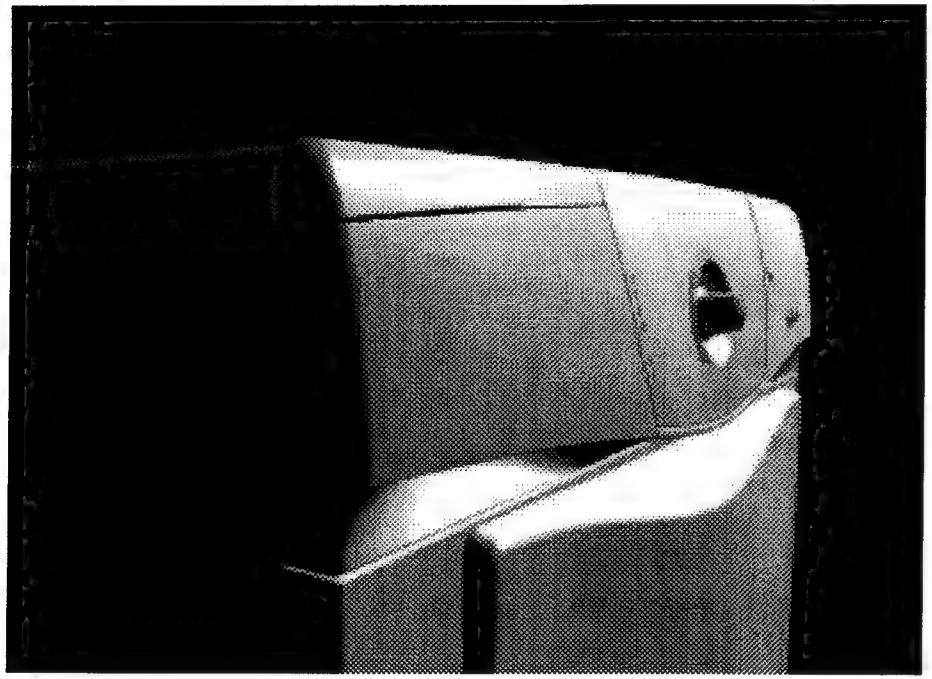


HEUTE

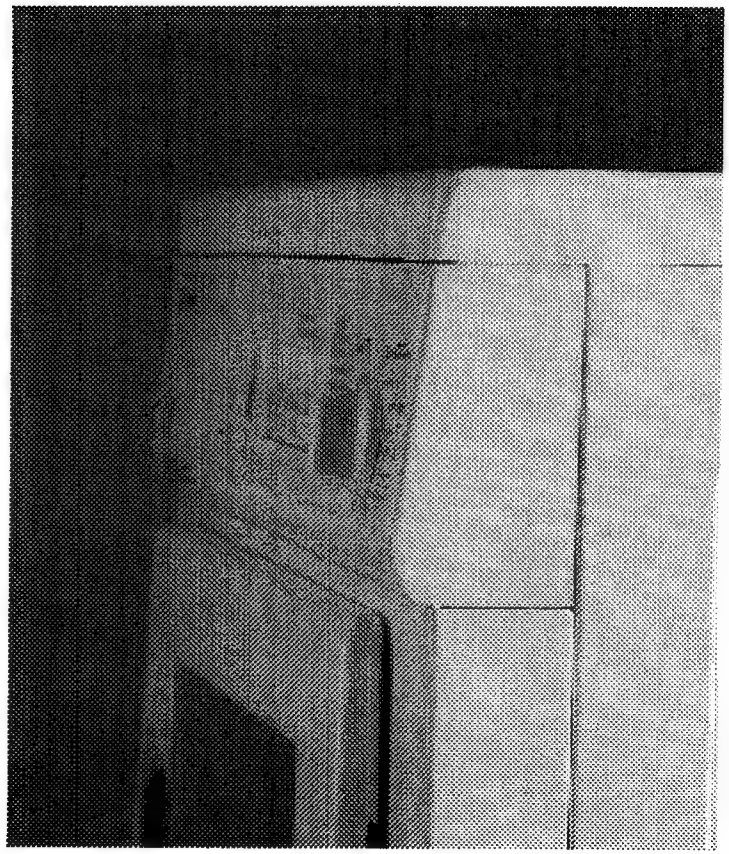


**Ein neuer Anfang**

# Stärkere Marken- und Produktunterschiede

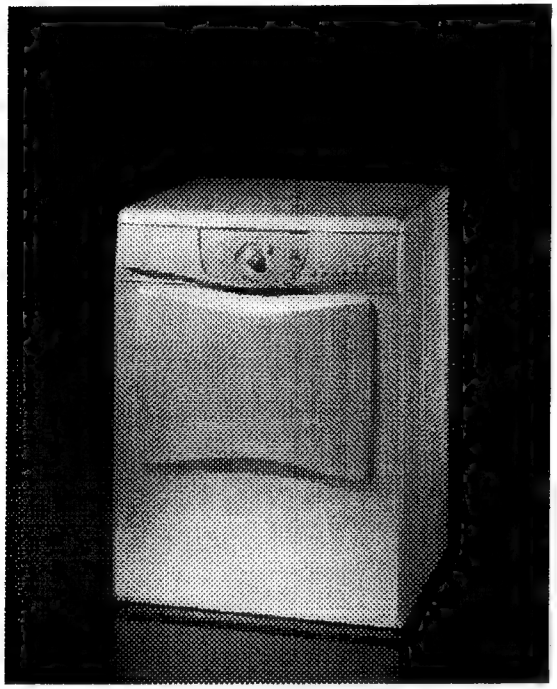


WHIRLPOOL

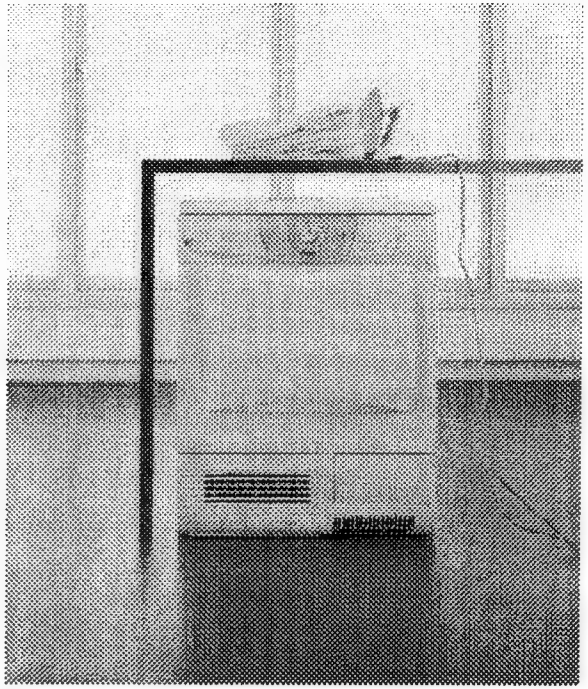


BAUKNECHT

Abluft



Kondensat



# Selbst erläuternde Verbindungen auf drei Ebenen

## Ebene 1

- Programmeinstellung
- Starttaste

## Ebene 2

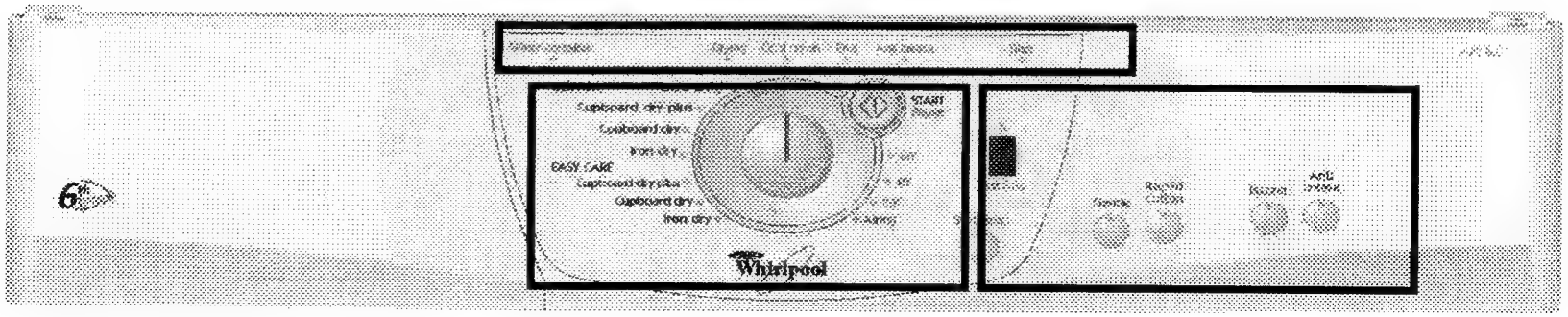
**Optionen:**

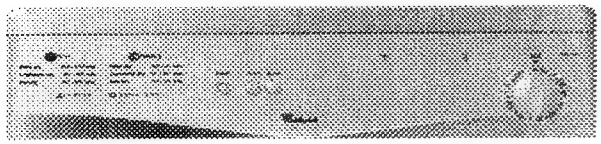
- Startvorwahl
- Schonentaste
- Summertaste
- Knitterschutz

## Ebene 3

**Feedback:**

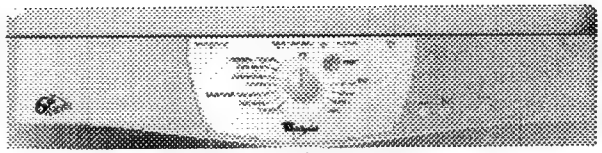
- Programmablaufanzeige
- Störanzeigen





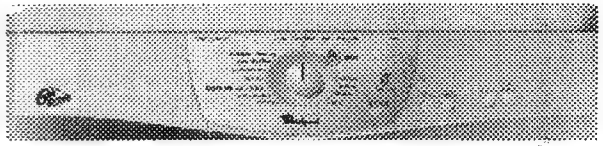
**ZEITGESTEUERT**

- Traditionales Schalterleisten Layout
- Zeitwahl
- Optionen: max 2 Auswahlen zwischen
  - Summer
  - Rapid



**ELEKTRONIC 6th Sense**

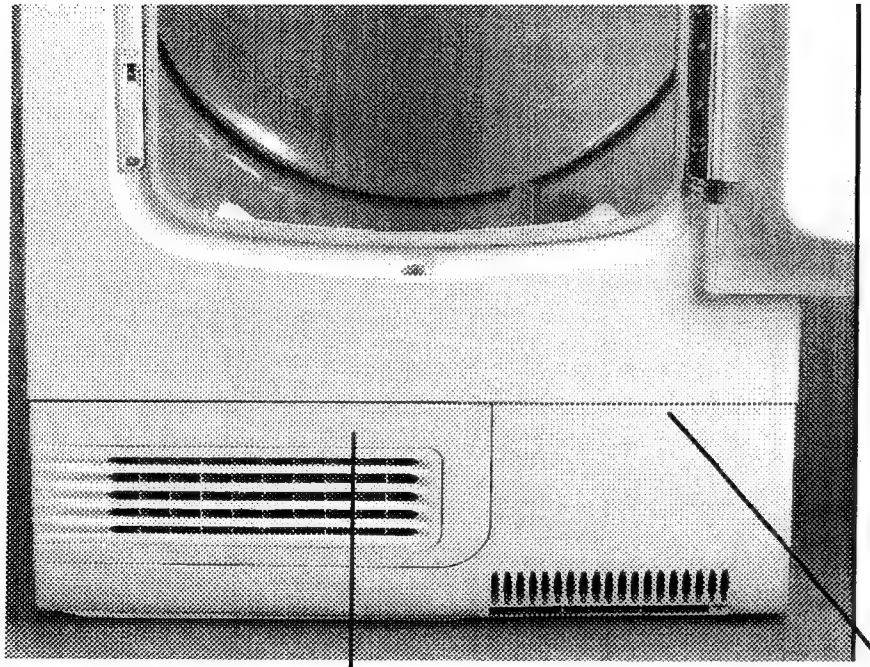
- 6th Sense
- Programmwähler Feedback:
  - von 1 bis 4 Trocknungsablaüfe
- Options: max 4 Auswahlen zwischen
  - Schonen Summer
  - Schonen Rapid
  - Knitterschutz
  - Summer



**ELEKTRONIC 6th Sense Startvorwahl**

- 6th Sense
- Programmwähler
- Startvorwahl
- Feedback:
  - Startvorwahl (digital Display)
  - 4 Trocknungsabläufe
  - LED für Optionstasten
- Optionen:
  - Schonen
  - Rapid
  - Knitterschutz
  - Summer

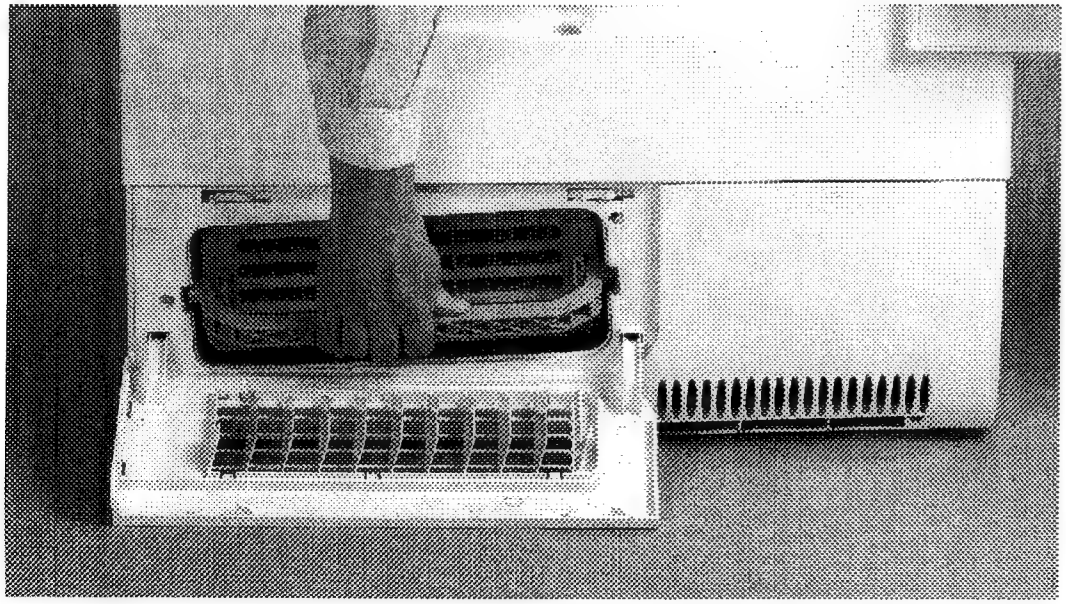
# Neuer Sockel



**Wärmetauscher Klappe**
Die warme Luft strömt diagonal aus

**Sockel**
Raumluft wird angesaugt

# Neuer Wärmetauscher



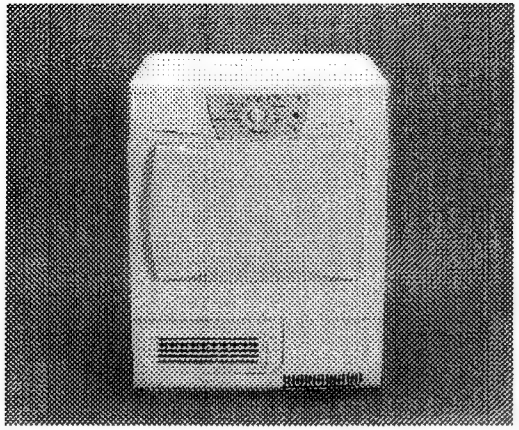
**Den Wärmetauscher gibt es:**

**Mit 3 Rippen für kleine Heizleistung**

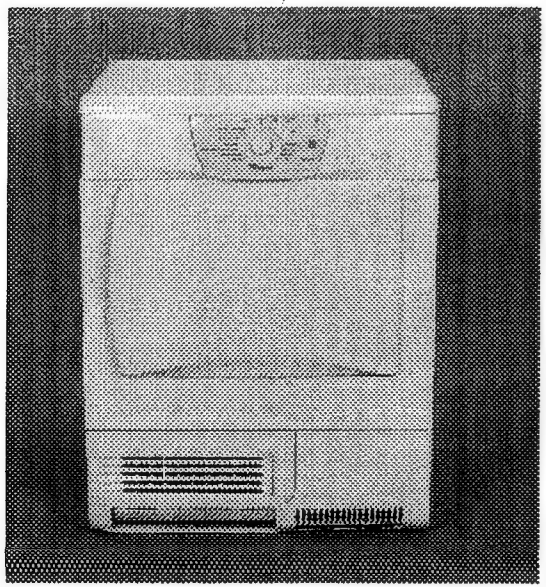
**Mit 4 Rippen Für 2800W Heizleistung**

Oberer Wasserbehälter

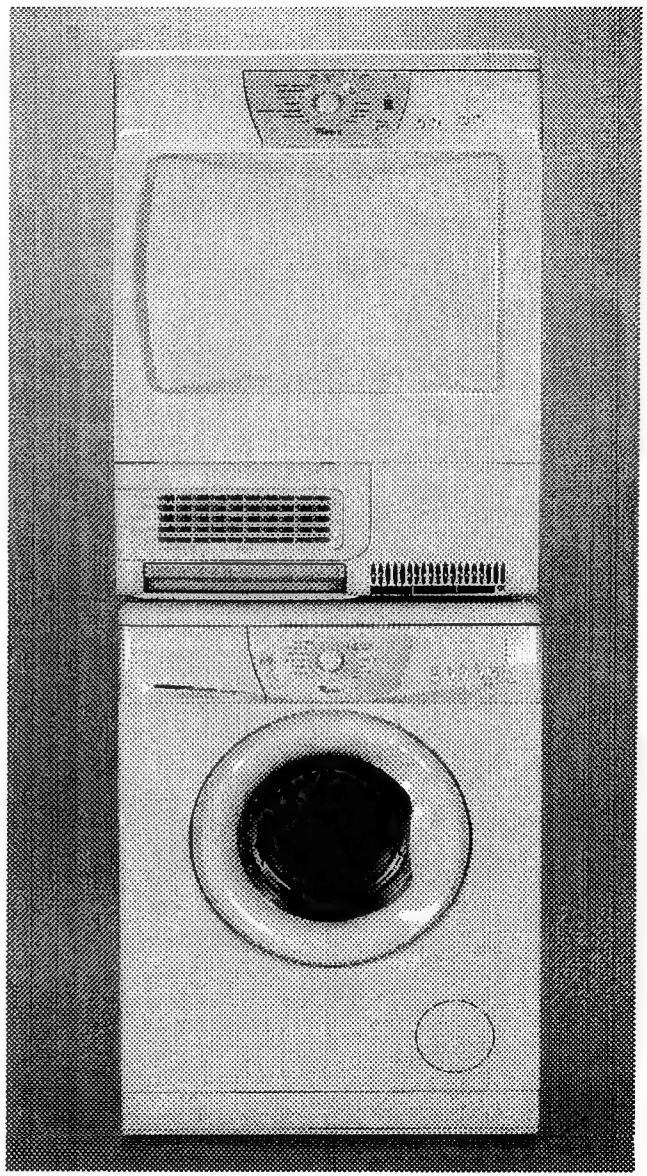
Unterer Wasserbehälter



Gerät mit oberem Wasserbehälter



Gerät mit unterem Wasserbehälter



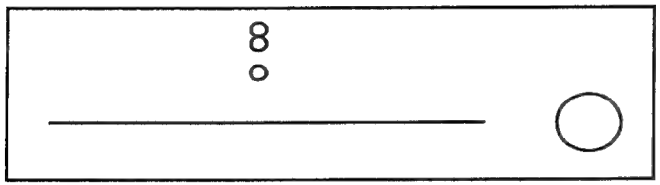
# Kapitel 2

## Produkt Range / Familie

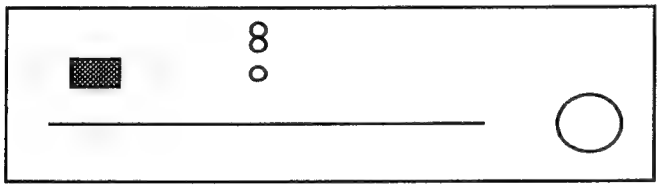
# Bauknecht Range/Familie 2001

## Kondensationstrockner

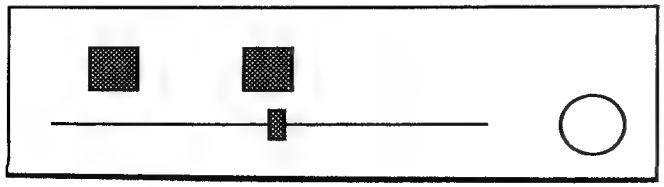
BK0



BK1

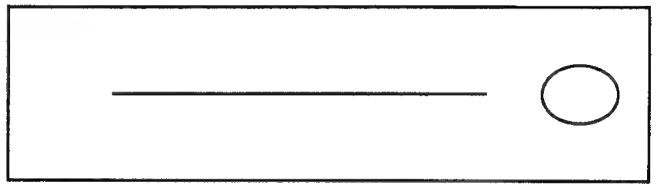


BK2

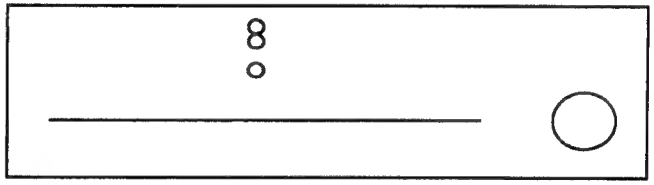


## Abluftrockner

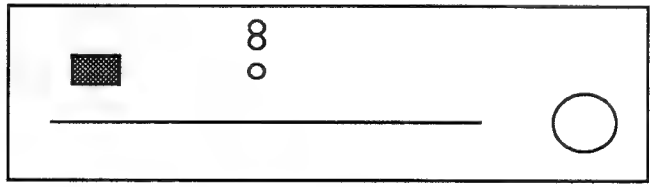
TS, C



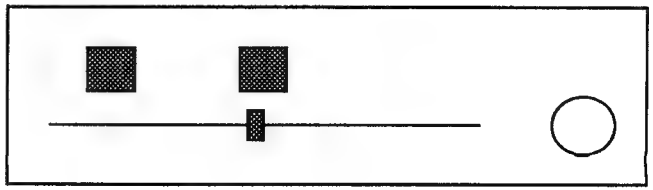
BK0



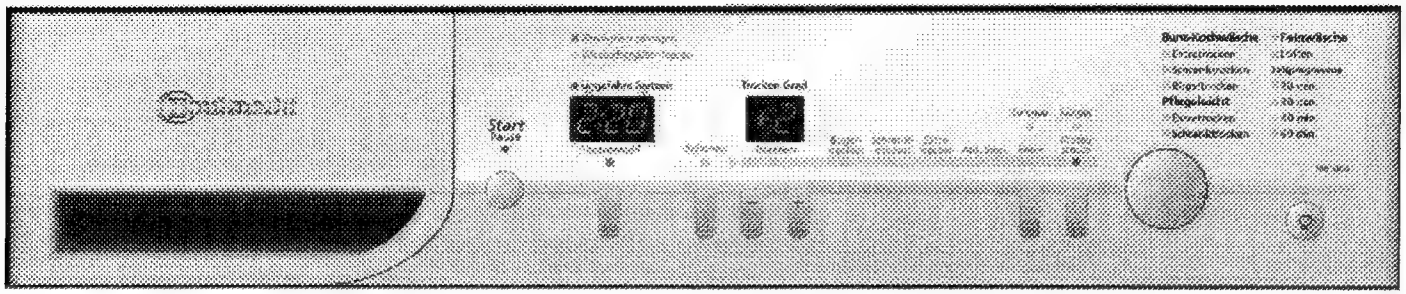
BK1



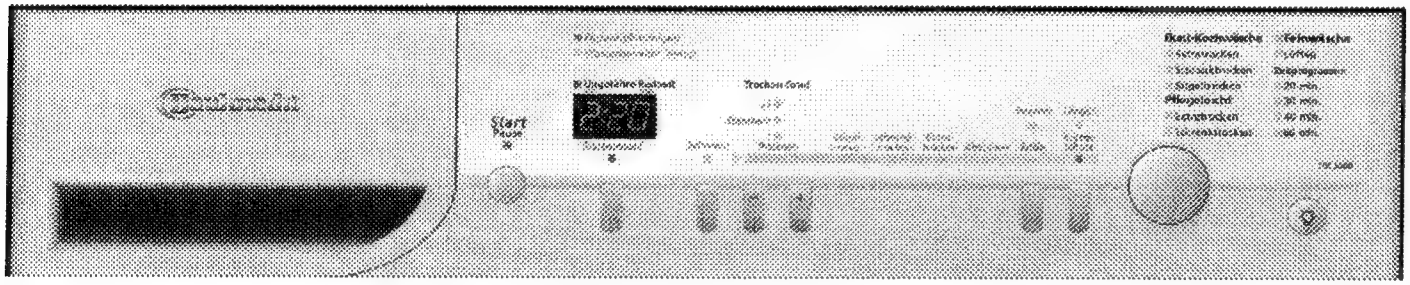
BK2



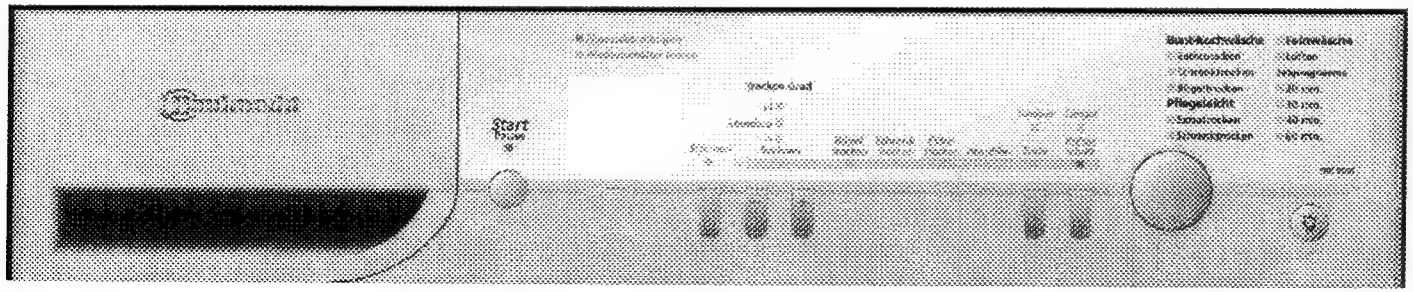
## Kondensationstrockner Bauknecht VBL




BK2 Elektronik

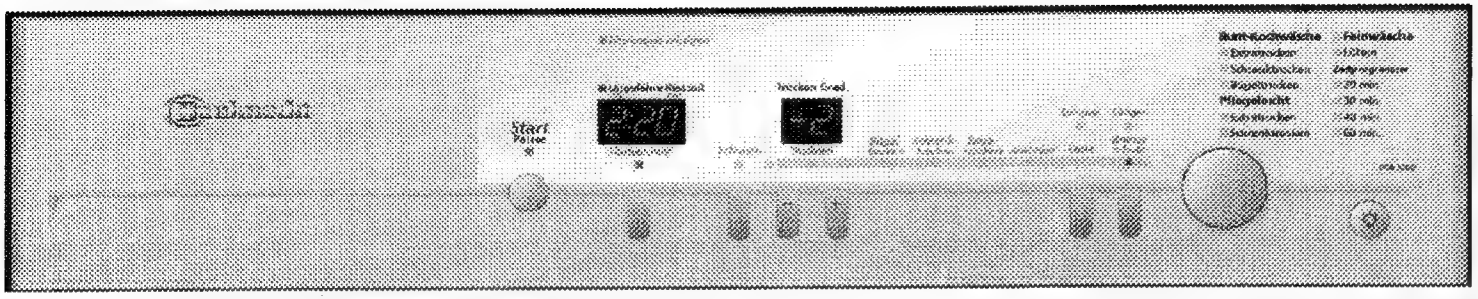



BK1 Elektronik

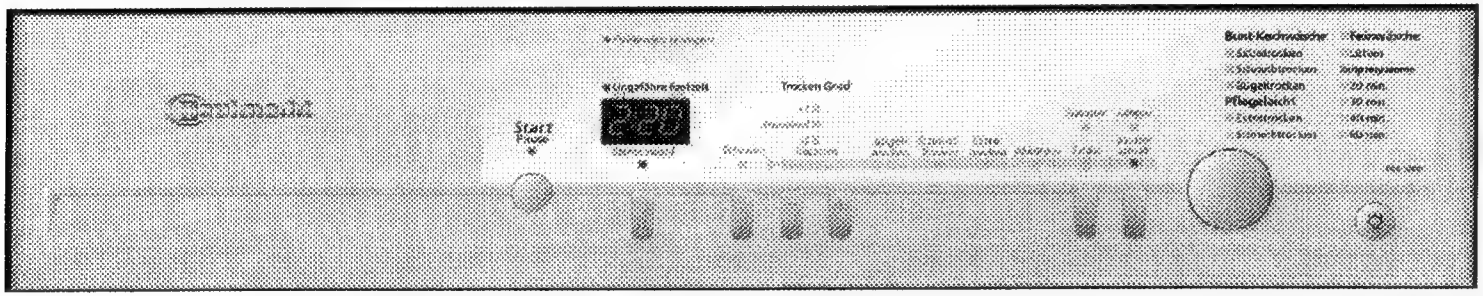



BK0 Elektronik

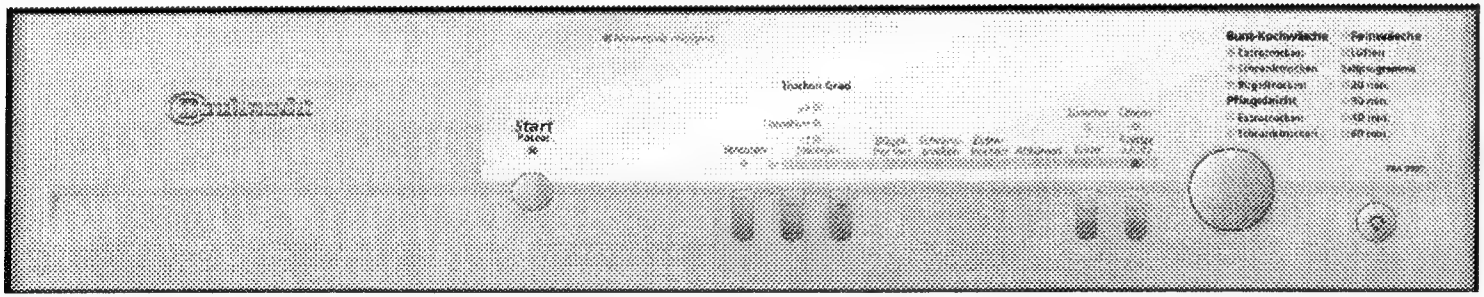
## Ablufttrockner Bauknecht VBL



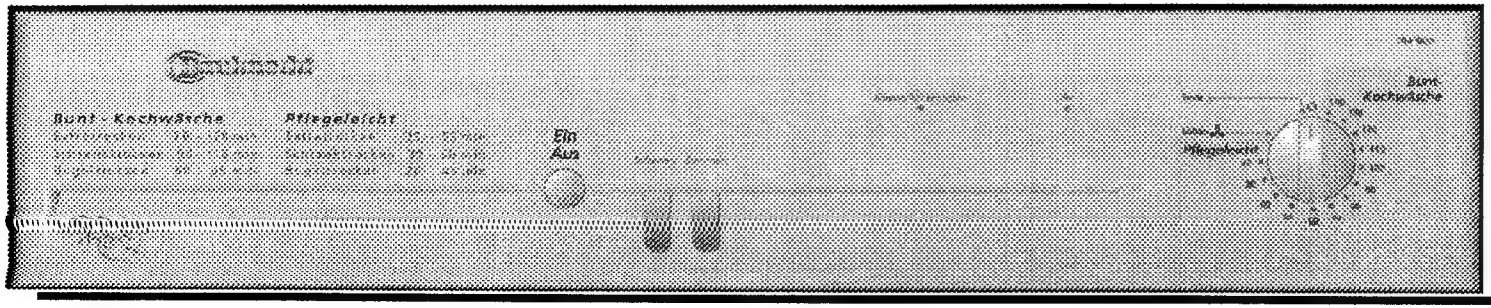

BK2 Elektronik




BK1 Elektronik




BK0 Elektronik




Zeitgesteuert

**TYPE**
TR= Trockner
A = Abluft
K = Kondensat

**T R A**
**T R K + P**

**6 3 3 0**
**6 9 6 0**

Spezialnummer

**Neue Serie**

**P =** BK2 Timer (Glastür mit verchromten Türrahmen)
**E =** Elite BK2 Timer (Glastür mit weißen Türrahmen)
**K =** Komfort (BK1/BK0 Timers)
**S =** Zeitgesteuert Abluft

TIMER

***Kondenser***

**9** KD EL BK2 (Omega 2)
**8** KD EL BK1 (Omega 2)
**7** KD EL BK0 (Omega 2)
**6** KD Alphatronik

***Abluft***

**5** AL EL BK2 (Omega 2)
**4** AL EL BK1 (Omega 2)
**3** AL EL BK0 (Omega 2)
**2** AL Alphatronik
**1** AL Zeitgesteuert

Anzahl der Optionen (inkl. Start)
G =Schonen
B =Summer
RZA=Restzeit-Anzeige
SD =Startvorwahl
AC =Knitterschutz X
Trommellicht
Max. 6 Optionen

# Typenübersicht: Whirlpool VBL / Scirocco

EX: AWZ 2 2 1 AWZ 6 5 3 AWZ 8 6 5

Familie Timer Option

**Familie**
- 2 Ablufttrockner Range/Familie 0
- 6 Kondensationstrockner, Wasserbehälter unten
- 8 Kondensationstrockner, Wasserbehälter oben

**TIMER**
- NEU 9 TRK Omega 2
- NEU 8 TRK ALPHATRONIK
- NEU 7 TRA Omega 2
- 6 TRK Omega Elektronik (nicht SD)
- 5 TRK Zeitgesteuert Reversierung
- NEU 4 TRA ALPHATRONIK
- 3 TRA Omega Electronik (nicht SD)
- 2 TRA Zeitgesteuert Reversierung
- 1 TRA Zeitgesteuert Trom. eine Drehrichtung

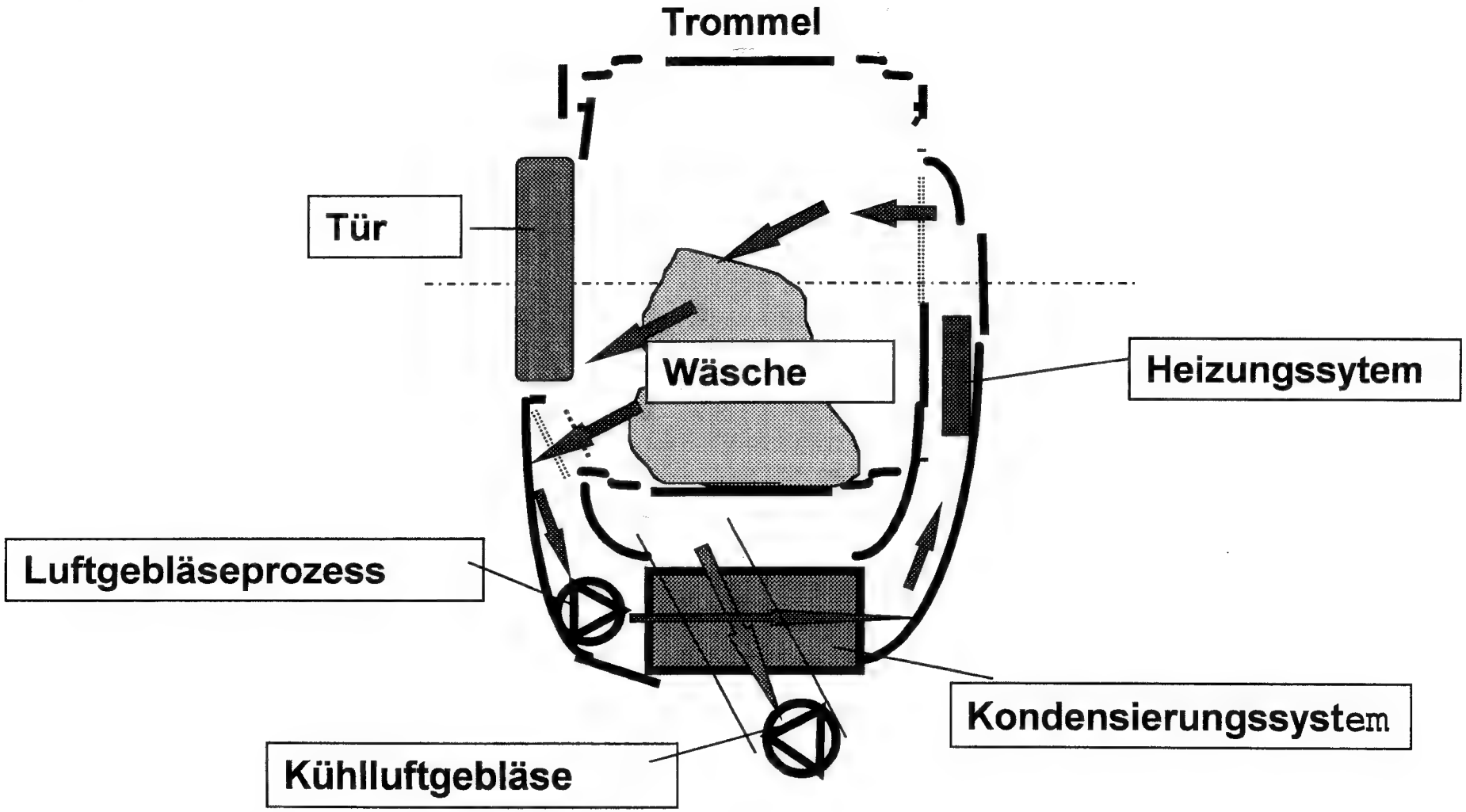
**Option**
- 0 Feinwäsche
- 1 G, B
- 2 G, R
- 3 G, R, B
- 4 G, R, B, AC
- 5 G, R, B, AC, SD
- 6 G, B, SD
- 7 G;R;B;SD
- 8 G;R;B;AC;SD;RTI

G = Feinwäsche
B = Summer
R = Reversierer
AC = Schonen
SD = Startvorwah

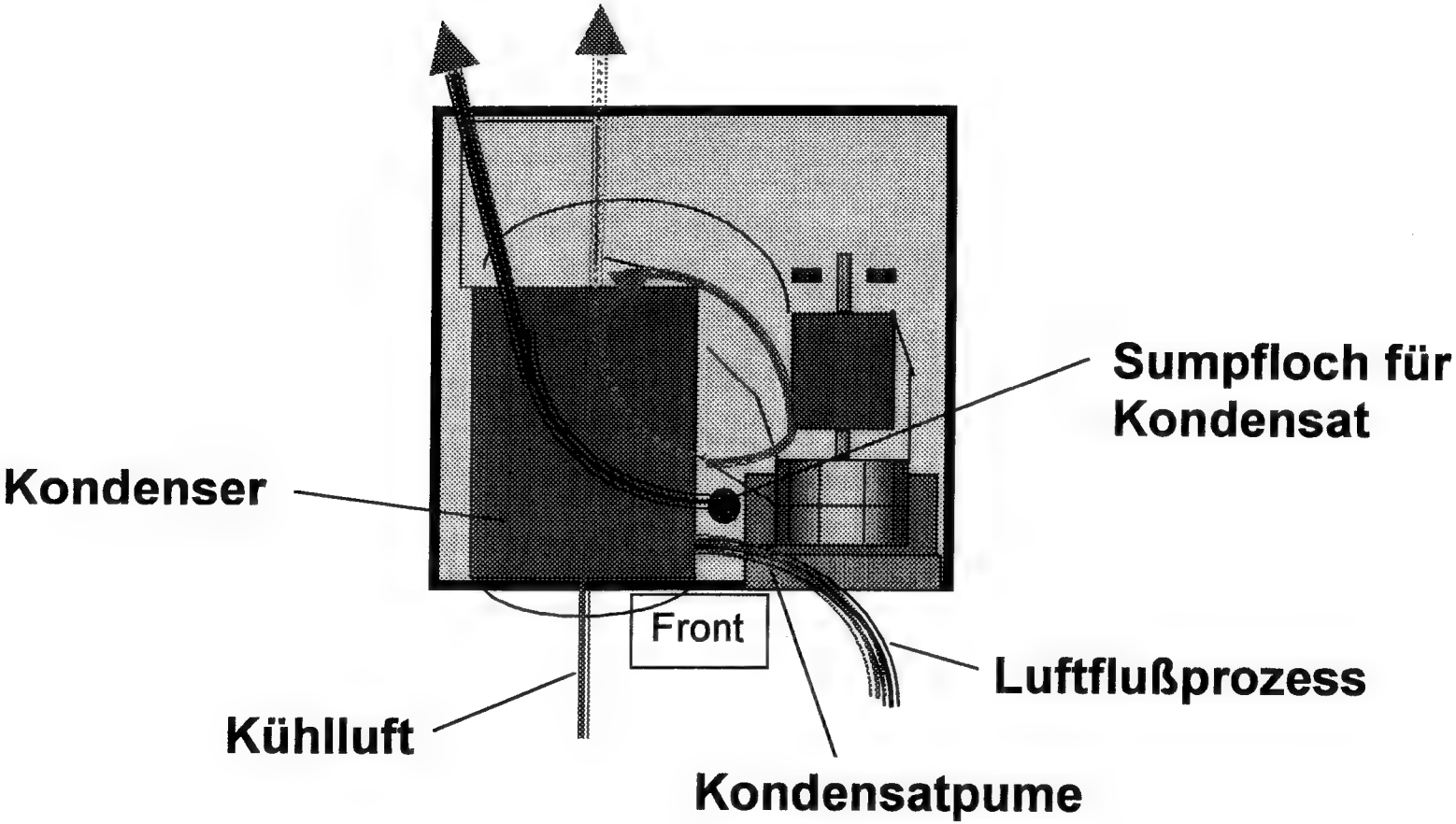
# Kapitel 3

## Basis Information

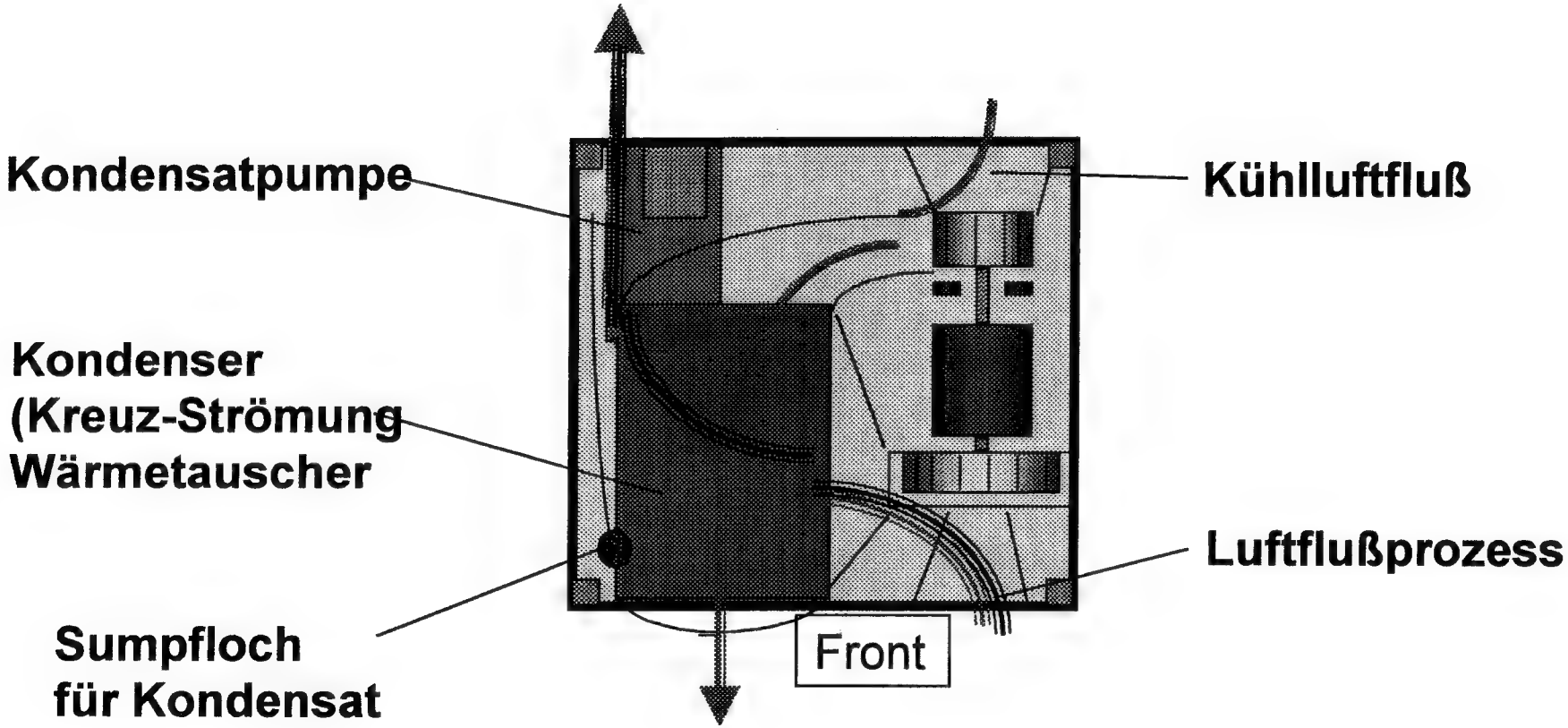
## Kondenstrockner (Prinzipzeichnung)



**Kondenstrockner,** Sole Familie 2, Bodenkonzept

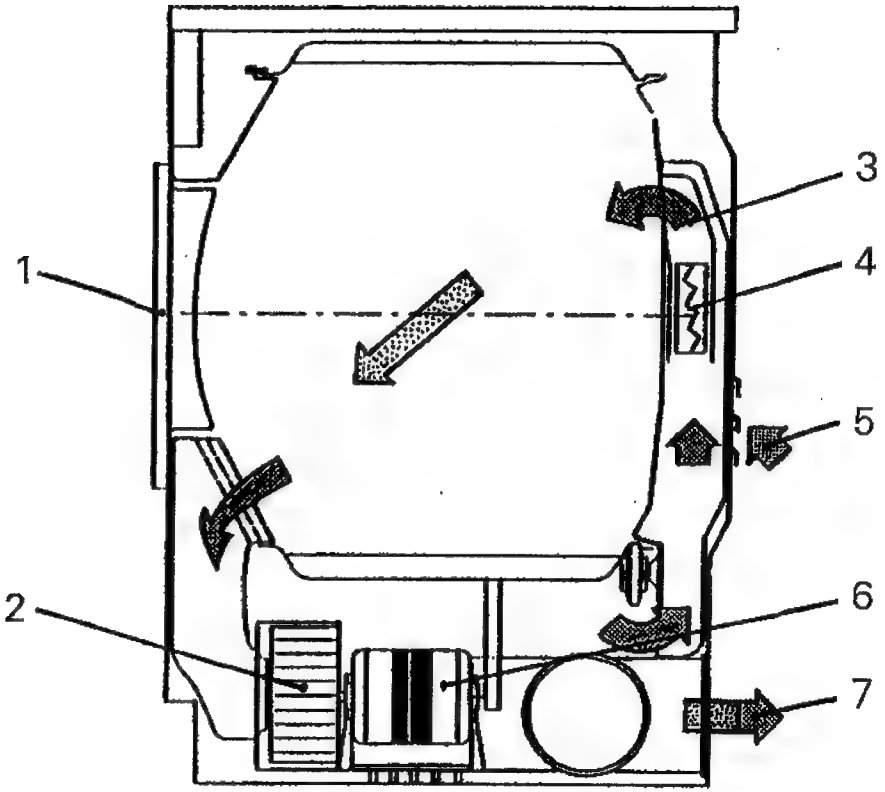


## Kondenstrockner, Scirocco Bodenkonzept



## Abluftrockner, Scirocco Boden Konzept

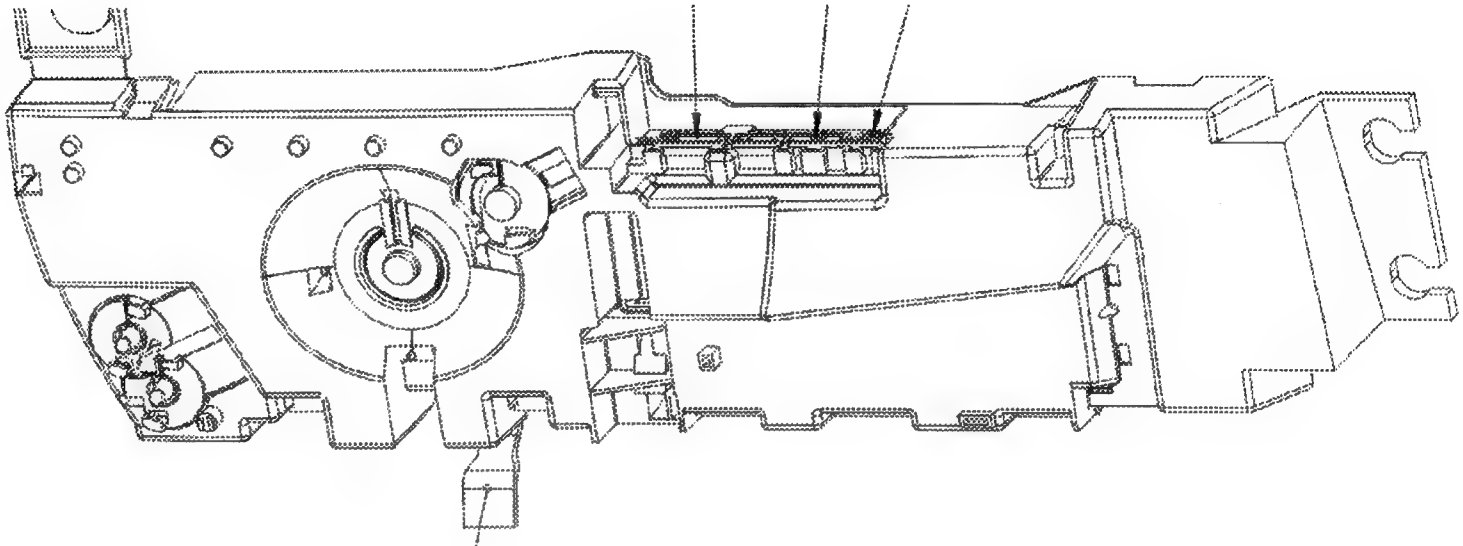
1. Tür
2. Gebläserad
3. Lufteintritt, Trommel
4. Heizungselement
5. Lufteintritt, Gehäuse
6. Antriebssystem
7. Luftaustritt (hinten, links, rechts)
8. Familie 0 (nur hinten)



# Kapitel 4

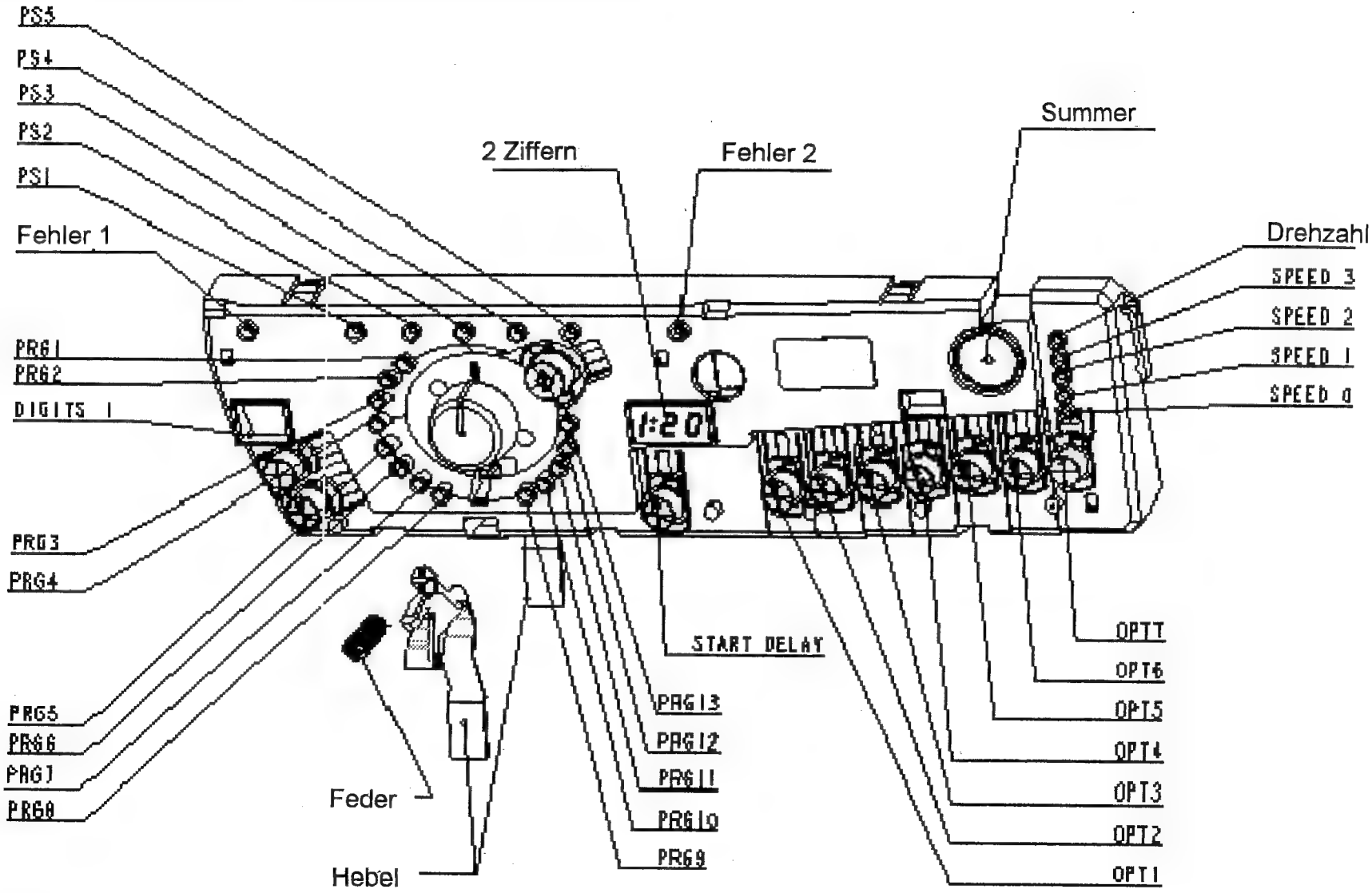
## Komponente / Reparatur Instruktion

## Alphatronik Bedienungs- und Kontrollboard

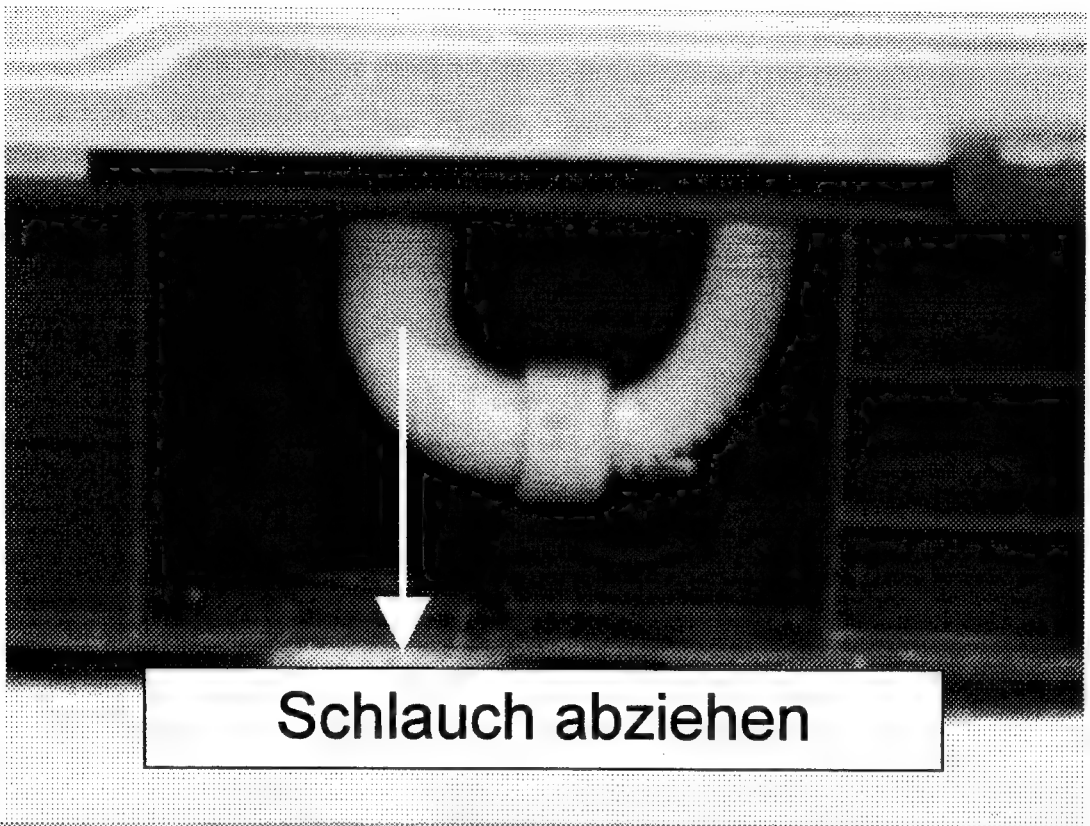


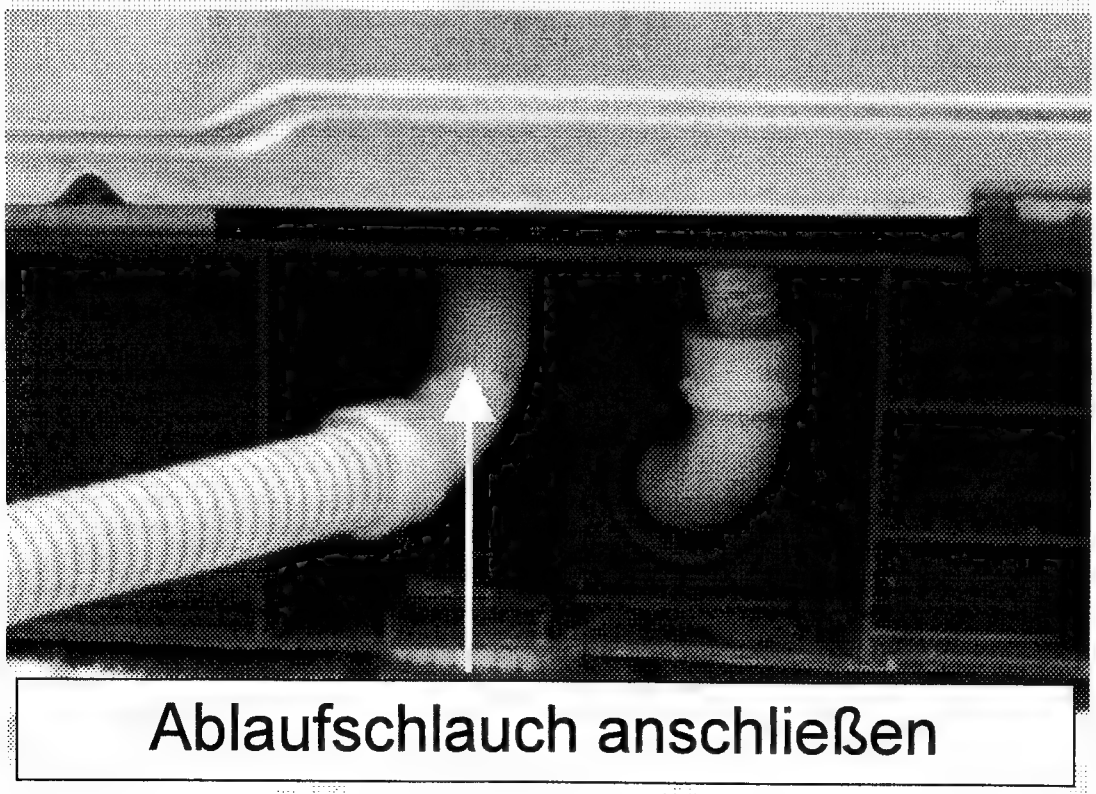
| | |
|---|---|
| **Winkel** | NC 4619 710 72921 |
| **Hebel / Feder** | NC 4619 710 72931 |

## Omega User board / Bedienungselektronik

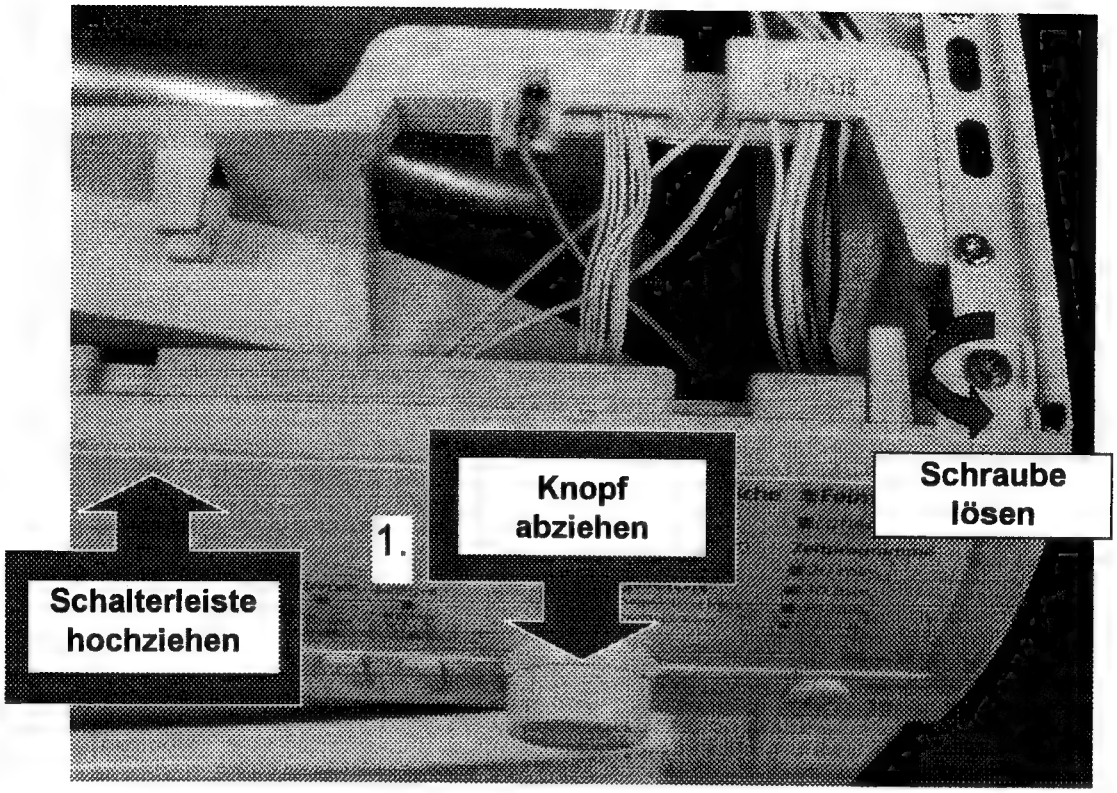


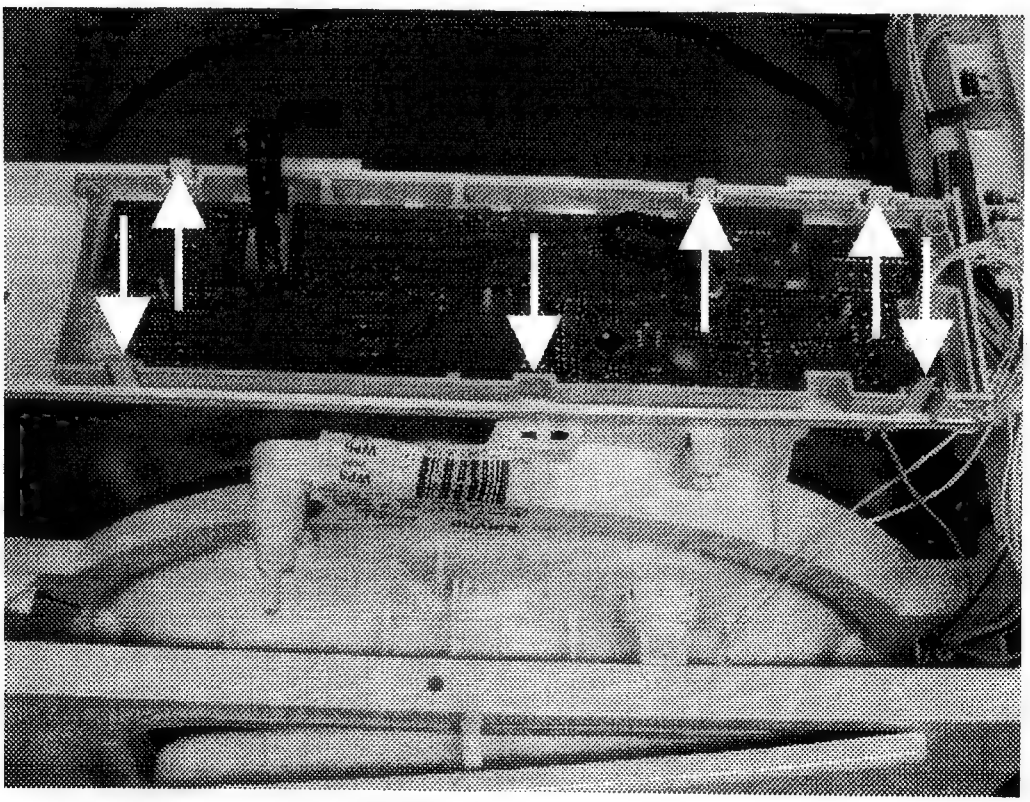
**Externer Ablaufschlauch,** dieses ist nur bei den Geräten mit oben liegendem Wasserbehälter möglich.



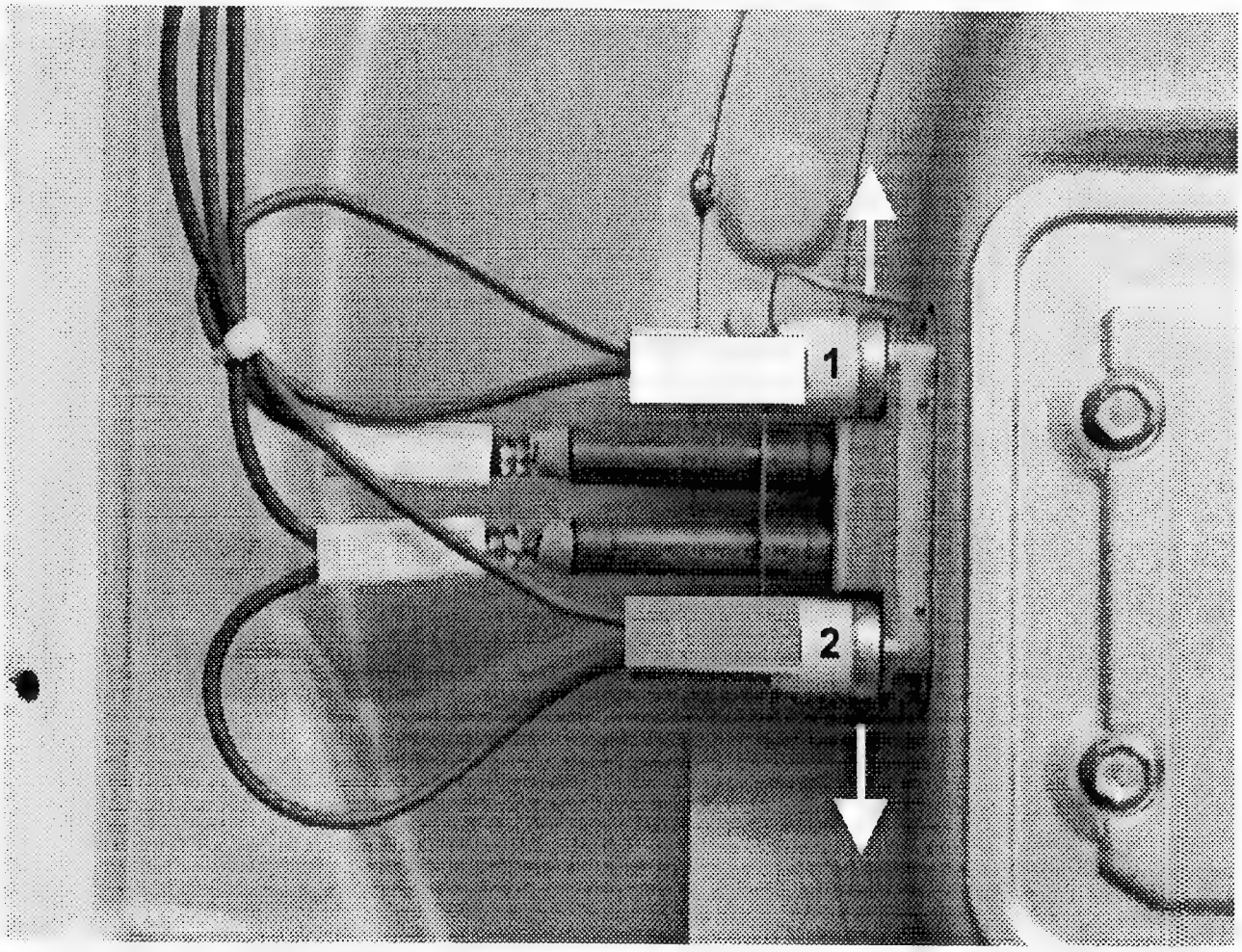
## Schalterleiste, BK VBL Timer Omega



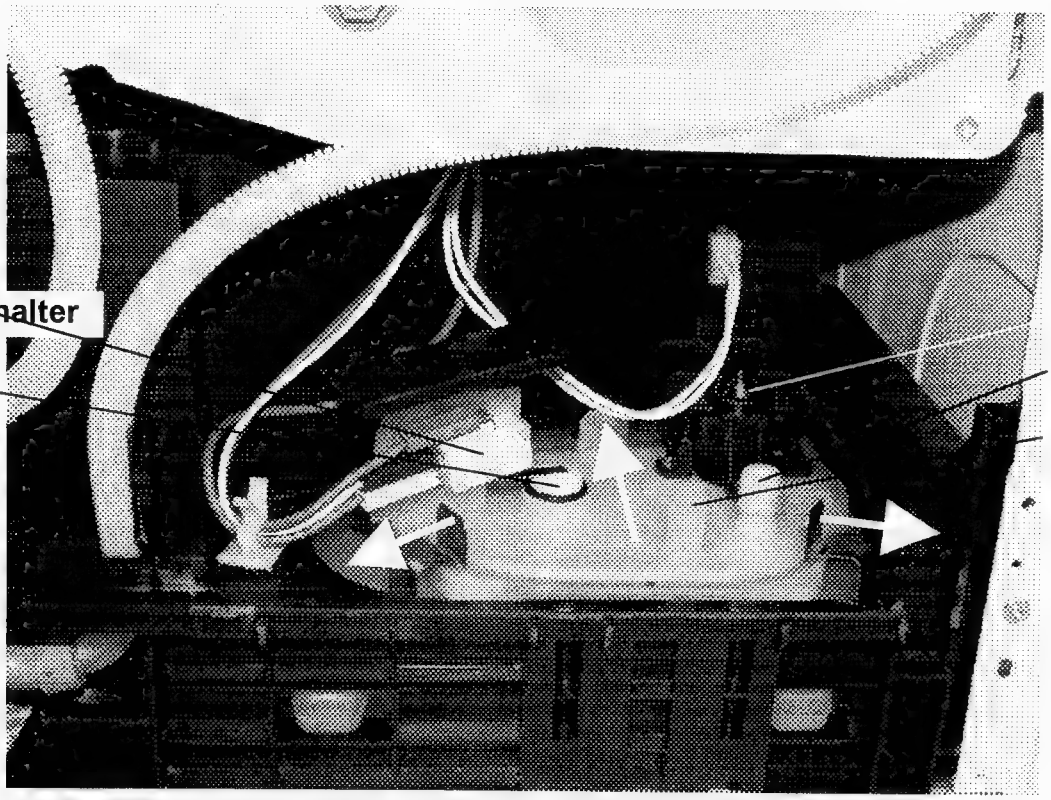
## Thermostate,

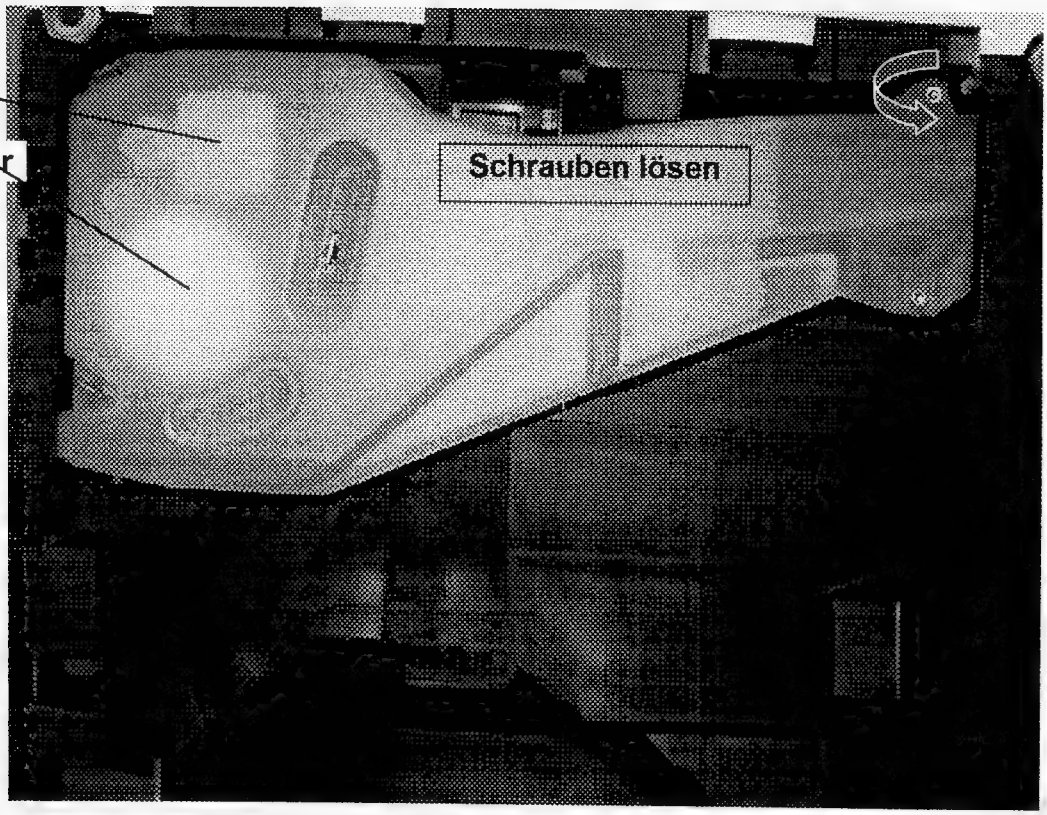
**Thermostate dürfen nur bei Kondensationstrocknern erneuert werden!**




1 = Sicherheitsthermostat (weißer Anschluß)
2 = Flusenthermostat (grüner Anschluß)

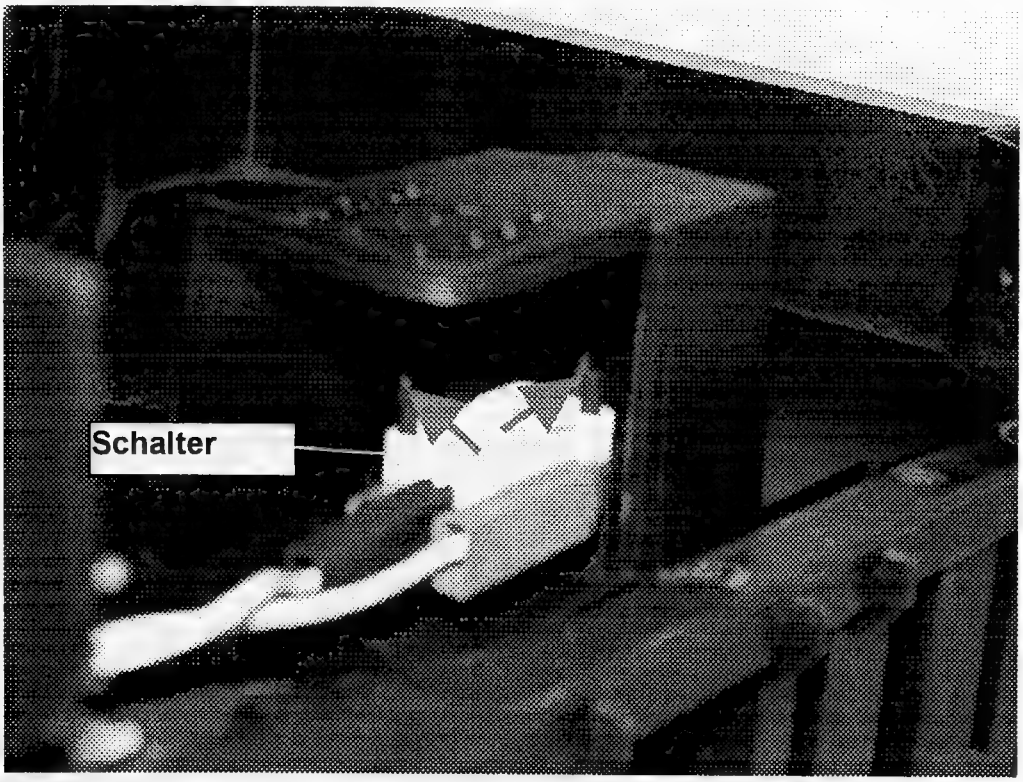
## Pumpe,


Schwimmerschalter
Pumpe

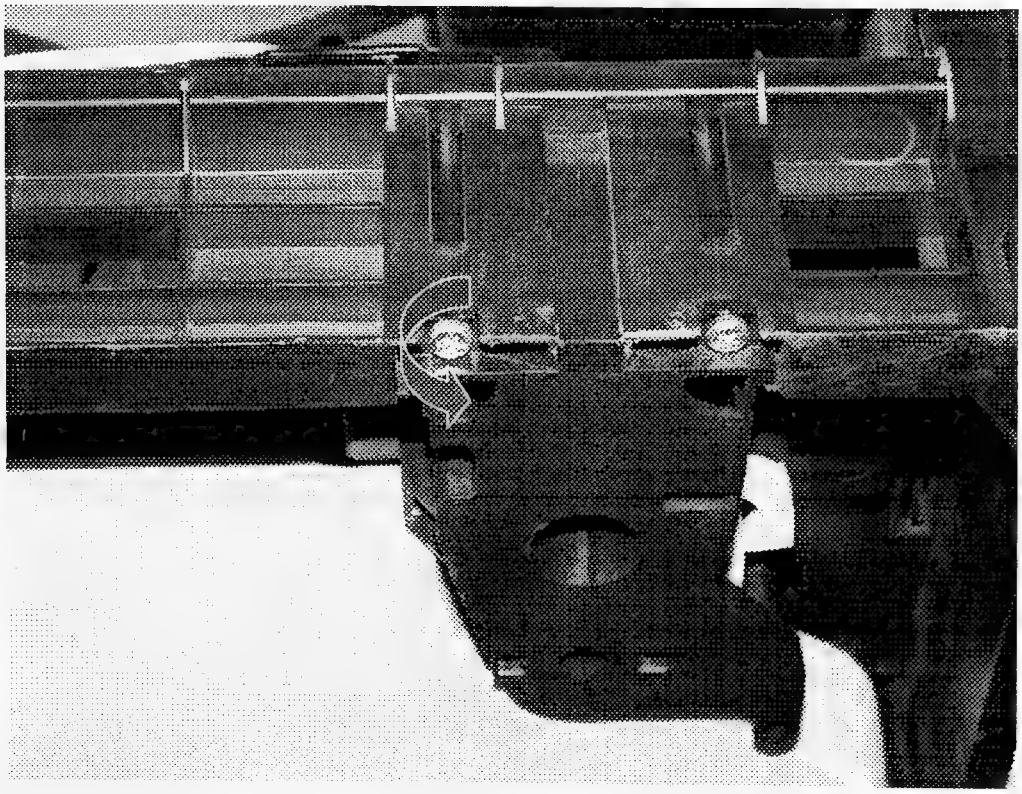

Pumpe
Schwimmer
Schrauben lösen

**Schalter für Wasserbehälter,** nur bei Geräte, bei denen der Wasserbehälter unten installiert ist.

Ansicht von Rückseite:

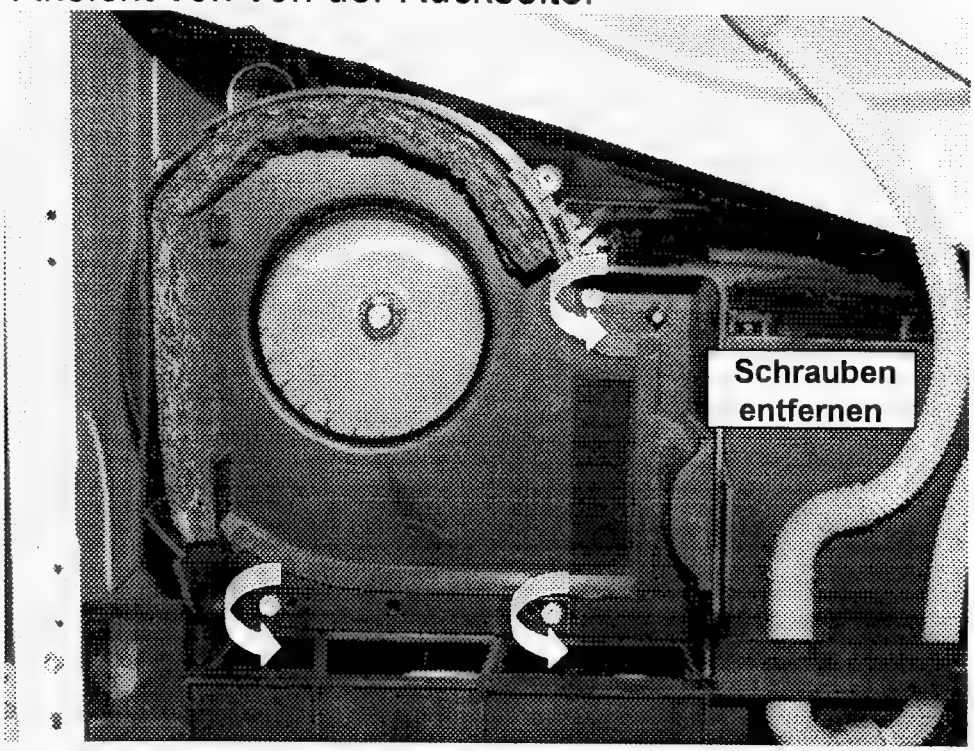



Ansicht von Rückseite und von unten:



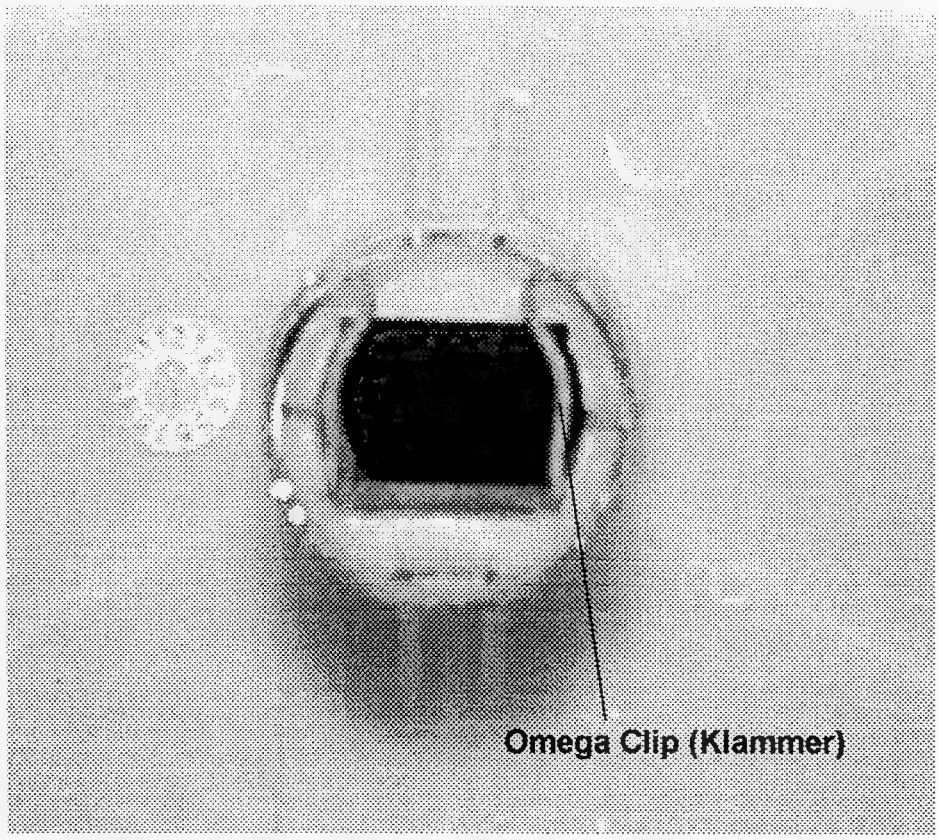
**Lüfterrad,** wenn der Antriebsriemen erneuert werden soll, muß vorher das Lüfterrad entfernt werden.

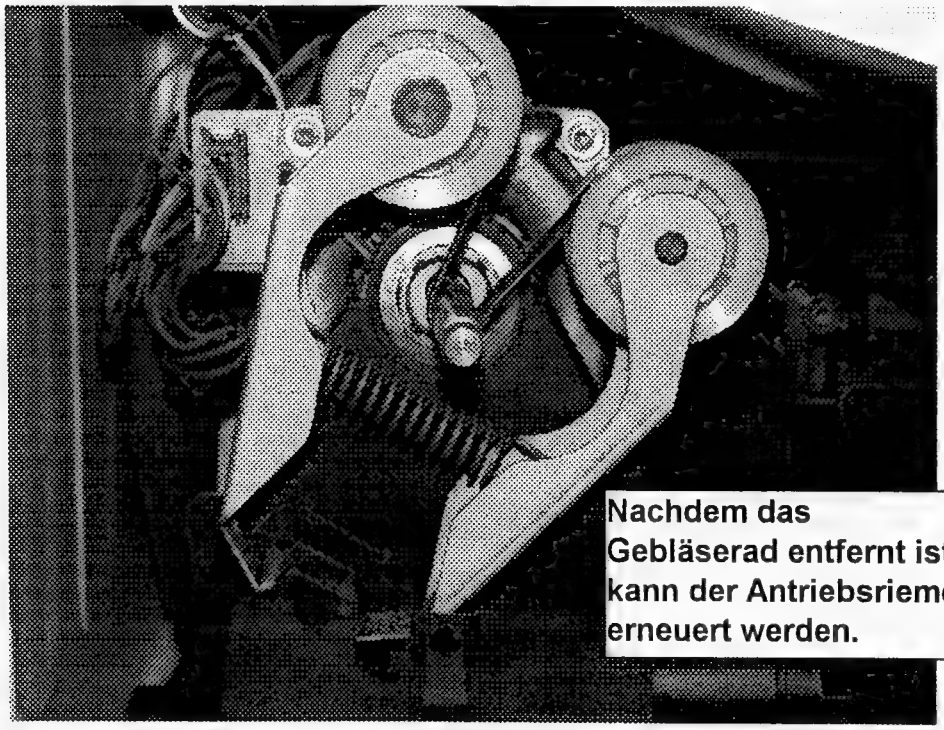
Ansicht von von der Rückseite:



**Die Clipps, mit einer Zange oder 2 kleinen Schraubenziehern in Feilrichtung öffen.**
**Danach kann das Gehäuse mit dem Gebläserad abgezogen werden.**

## Lüfterrad Clip (Klammer) und Antriebssystem



Nachdem das Gebläserad entfernt ist, kann der Antriebsriemen erneuert werden.

# Kapitel 5

## Service Manual

SERVICE

Whirlpool Europe
Customer Services

TRKE 6969

Bauknecht

# Service Manual

## Kondensations Wäschetrockner TRKE 6969

**Modell** TRKE 6969
**Version** 8560 696 03000


| | Seite |
|---|---|
| Technische Daten | 2 - 3 |
| Ersatzteilliste | 4 |
| Explosionszeichnung | 5 - 6 |
| Anschlußplan | 7 |
| Stromlaufplan | 8 |
| Text/Legende | 9 - 14 |
| Familie | OMEGA |



Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.



Date: 01.12.2004 (Mod.02)
Document-No.: 4812 713 12548



Änderungen vorbehalten

# Technische Daten

## Abmessungen

| | | |
|---|---|---|
| Höhe | 85 | cm |
| Breite | 59,5 | cm |
| Tiefe | 56 | cm |

## Gewicht

| | | |
|---|---|---|
| Brutto Gewicht | 42 | kg |
| Netto Gewicht | 40 | kg |

## Umgebungstemperatur

| | | |
|---|---|---|
| Zimmertemperatur max. | 35 | °C |
| Zimmertemperatur min. | 5 | °C |

## Luftfeuchtigkeit (Aufstellort)

| | | |
|---|---|---|
| max. relative Luftfeuchtigkeit | 95 | % |

## Elektrische Anschlüsse

| | | |
|---|---|---|
| Spannung | 230 | V |
| Frequenz | 50 | Hz |
| Anschlußwert | 2,49 | kW |
| Absicherung | 16 | A |

## Trommeldaten

| | | |
|---|---|---|
| Volumen | 112 | l |
| Trommeldrehzahl | 57 ± 2 | UPM |

## Luftdurchsatz

| | |
|---|---|
| Umluft | 180 +10/ -30 $m^3$ /h |
| Kühlluft | 200 +10/ -30 $m^3$ /h |

## Beladung

| | | |
|---|---|---|
| Baumwolle max. | 5,0 | kg |
| Pflegeleicht max. | 2,5 | kg |

## Kondenswasserentleerung

| | | |
|---|---|---|
| Kondenswasserbehälter | 2,9 | l |

**Direktanschluß an das Abwassernetz**

| | | |
|---|---|---|
| **1. Möglichkeit:** | Handelsüblicher Zulaufschlauch | |
| Innendurchmesser | 8 - 10 | mm |
| Schlauchlänge max. | 2,5 | m |
| Abpumphöhe max. | 1,0 | m |
| **2. Möglichkeit:** | Ablaufschlauch zum Anschluß an Siphon | |
| Bestell - Nr.: | 4812 530 28243 | |
| Schlauchlänge | 1,5 | m |

## Elektrische Bauteile

### Heizung

| | | |
|---|---|---|
| Typ | Aluminium | |
| Nennspannung | 230 +10%/ -15% V | |
| Nennleistung | 2200 | W ± 5% |
| Heizungswiderstand | 21,5 - 24,6Ω | |

### Thermostate

**Flusenthermostat (in Heizung) TH 1.2**

| | | |
|---|---|---|
| Einschalttemperatur | 165 ± 10 | °C |
| Ausschalttemperatur | 210 ± 9 | °C |
| Farbcode | Grün | |

**Sicherheitsthermostat (in Luftführung) TL**

| | | |
|---|---|---|
| Einschalttemperatur | <-35 | °C |
| Ausschalttemperatur | 260 ± 10 | °C |

**Abluftthermostat (im Luftkanal) TH 1.1**

| | | |
|---|---|---|
| Einschalttemperatur | 68 ± 3 | °C |
| Ausschalttemperatur | 83 ± 3 | °C |

**Elektronikmodul OMEGA**

| | | |
|---|---|---|
| Typ | Elektronisch Max.Optionen | |
| Nennspannung | 185 - 256 | V |
| Frequenz | 47 - 63 | Hz |
| Nennströme: | | |
| Motor | ≤10 | A |
| Heizung | ≤16 | A |
| Trommellicht | ≤1 | A |
| Pumpe | ≤1 | A |
| Umgebungstemperatur | 0 bis 85 | °C |
| Lagertemperatur | -25 bis 85 | °C |

**Antriebs- und Gebläsemotor**

| | | |
|---|---|---|
| Typ | 1-Phasen Asynchronmotor | |
| Spannung | 230 +10%/ -15% V | |
| Frequenz | 50 ± 3 | Hz |
| Anschlussleistung | 285 | W ± 7% |
| Wicklungswiderstände | | |
| Hauptwicklung (2 - 3) | 18,8 | Ω ± 7% |
| Hilfswicklung (3 - 4) | 18 | Ω ± 7% |
| Nenndrehzahl Bei 5 kg Wäsche und 70% Restfeuchte | 2700 | UPM |
| Betriebskondensator | 10 | µ F ± 10% |

# Technische Daten

## Kondensatpumpe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | 1-Phasen Synchronmotor IMS 30.95635... | |
| Spannung | 220-240 +10%/ -15%V | |
| Frequenz | 50 | Hz ± 5% |
| Widerstand (25 °C) | 450 | Ω ± 10% |
| Nennstrom | 53 | mA ± 10% |
| Strom bei blockierter Pumpe | 140 | mA ± 10% |
| Anschlußleistung | 14 ± 2 | W |
| Förderleistung | 2,6 ± 1,1 | l/min |
| Drehzahl | 3000 | UPM |

## Mikroschalter (Pumpe)

| | | |
|---|---|---|
| Typ | Cherrry D459 | |
| Spannung | 230 +10%/ -15%V | |
| Frequenz | 50/60 | Hz |
| Strombelastbarkeit | 16 | A |

## Funkentstörfilter

| | | |
|---|---|---|
| Typ | ISKRA KPB 7325 | |
| Spannung max. | 275 | V |
| Nennkapazität | 100 nF X1+ 2x22 nFY2 + 1MΩ | |

**Oder**

## Funkentstörfilter

| | | |
|---|---|---|
| Typ | Eichhoff BV16.250/119 | |
| Spannung max. | 250 | V |
| Nennkapazität | 100 nF X1+ 2x15 nFY2 + 1MΩ | |

## Start/Türschalter

**Startschalter (SST)**

| | | |
|---|---|---|
| Nennspannung | 230 +10%/ -15%V | |
| Strombelastbarkeit | 16 | A |

**Türschalter (SD)**

| | | |
|---|---|---|
| Nennspannung | 230 +10%/ -15%V | |
| Strombelastbarkeit | 16 | A |

## Summer

| | | |
|---|---|---|
| Typ | Eichhoff E 2778 | |
| Nennspannung | 230 +10%/ -15%V | |
| Wicklungswiderstand | 7 | kΩ ± 15% |

## Anzeigemodul

| | |
|---|---|
| Anzahl LEDs | 26 + 2 Anzeigen |
| Tasten: | - Start/Pause<br>- Startvorwahl<br>- Schonen<br>- Trockengrad<br>- Summer<br>- Knitterschutz<br>- Trommelbeleuchtung |
| Programmwahlschalter | 12 Positionen mit integriertem EIN/AUS (stand-by) |

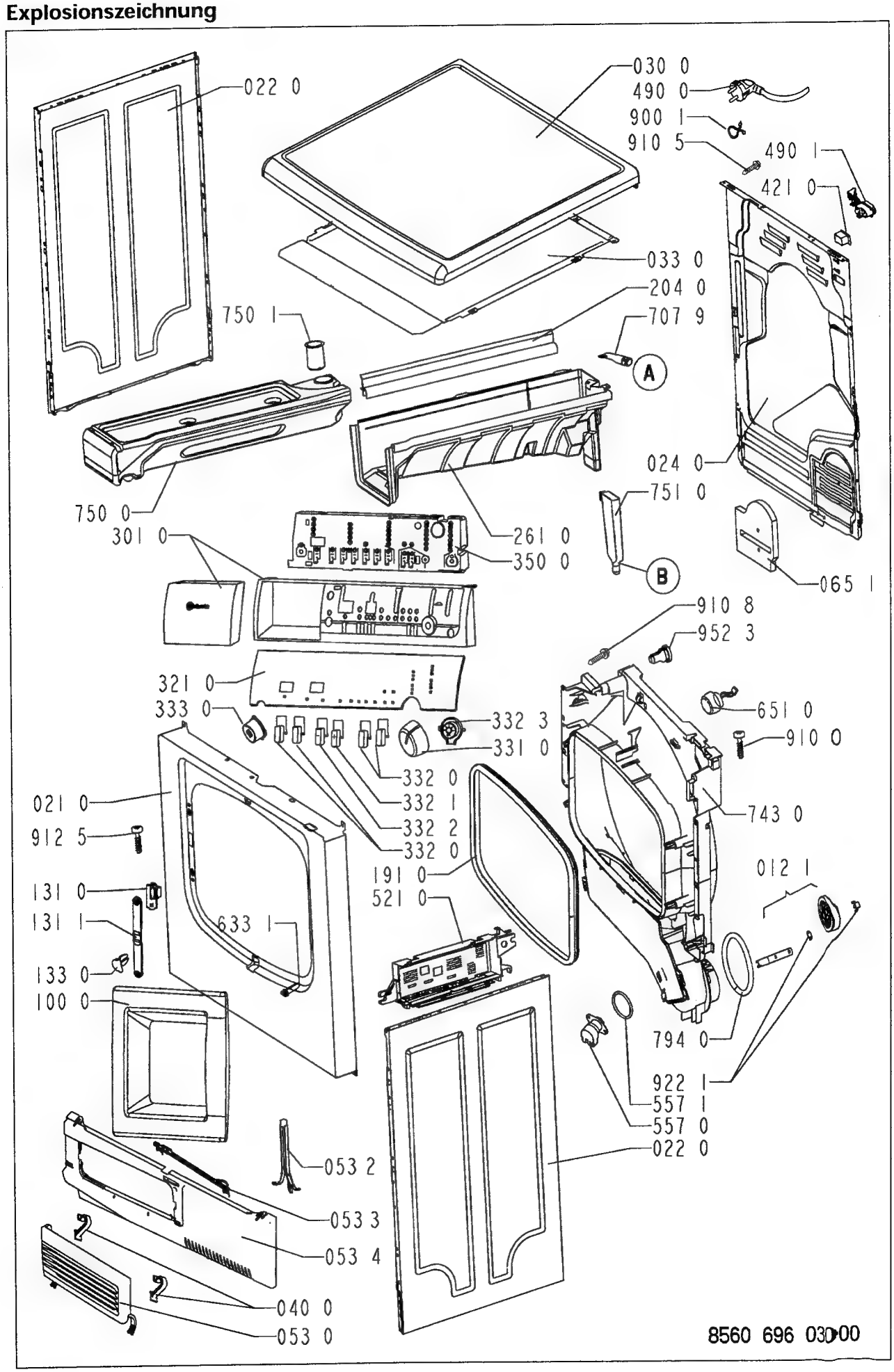
# Ersatzteilliste

| | |
|---|---|
| **Model** | **TRKE 6969** |
| **Service No.** | **856069603000** |
| **Version** | **856069603000** |

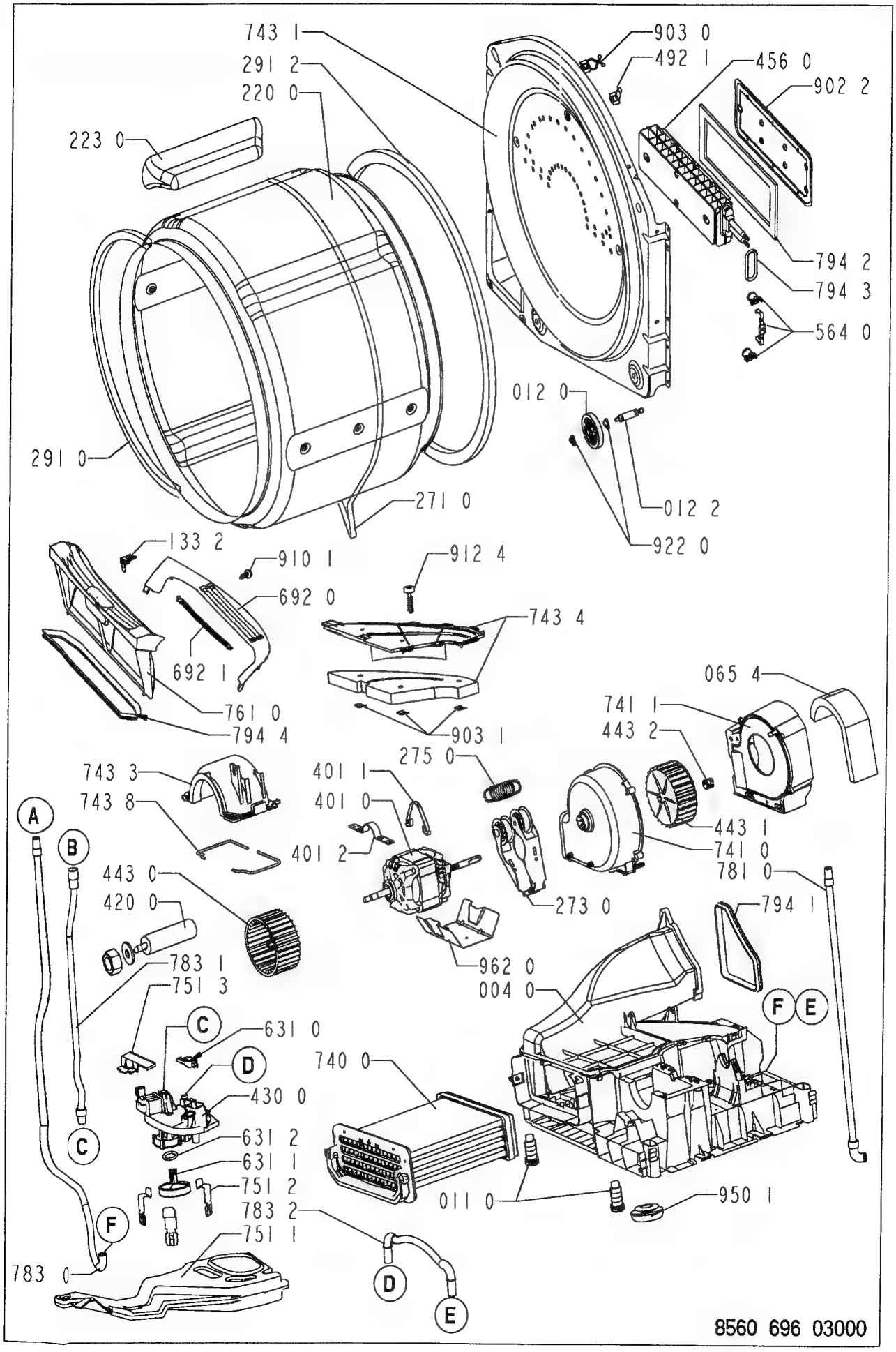
| Pos. Nr. | 12NC Code | Beschreibung |
|---|---|---|
| 004 0 | **4812 440 19718** | Boden |
| 011 0 | **4812 500 18054** | Fuss |
| 012 0 | **4812 528 78033** | Rolle |
| 012 1 | **4812 528 98003** | Drehstift vorn + Rolle |
| 012 2 | **4812 520 28068** | Drehstift hinten |
| 021 0 | **4812 440 10576** | Front VBL BK |
| 022 0 | **4812 440 19445** | Seitenplatte |
| 024 0 | **4812 440 19708** | Rueckwand |
| 030 0 | **4812 440 10575** | Arbeitsplatte VBL BK |
| 033 0 | **4812 310 18582** | Kit Abdeckung |
| 040 0 | **4812 417 28078** | Scharnier |
| 053 0 | **4812 440 89002** | Klappe kpl. VBL BK |
| 053 2 | **4812 417 28061** | Schliesshebel Sockelleiste |
| 053 3 | **4812 417 28062** | Verschluss Sockelleiste |
| 053 4 | **4812 440 89001** | Sockelblende VBL BK |
| 065 1 | **4812 325 18009** | Isolation Rückwand |
| 065 4 | **4812 325 18008** | Isolation Verkleidung |
| 100 0 | **4812 440 19452** | Tuer (Transparent) |
| 131 0 | **4812 271 38362** | Tuerverriegel. |
| 131 1 | **4812 417 18797** | Abdeckplatte |
| 133 0 | **4812 417 28054** | Stift Tuer |
| 133 2 | **4812 417 28056** | Verschluss Taschensieb |
| 191 0 | **4812 466 68607** | Tuerdichtung |
| 204 0 | **4812 466 38014** | Schutz Beruehrung |
| 220 0 | **4812 418 18177** | Trommel kpl. |
| 223 0 | **4812 418 88027** | Mitnehmer |
| 261 0 | **4812 418 78952** | Einschubgeh. |
| 271 0 | **4812 358 18164** | Riemen,Antrieb H7 CD RO |
| 273 0 | **4812 358 18055** | Spannrolle |
| 275 0 | **4812 492 68129** | Feder |
| 291 0 | **4812 466 68561** | Dichtung vorn |
| 291 2 | **4812 466 68562** | Dichtung hinten |
| 301 0 | **4812 452 11273** | Schalterleiste |
| 321 0 | **4812 452 11272** | Einlage bed. TRKE 6969 |
| 331 0 | **4812 414 58167** | Knopf,Timer OMEGA VBL BK |
| 332 0 | **4812 410 28898** | Taste Opt. VBL BK |
| 332 1 | **4812 410 28899** | Taste Opt. + VBL BK |
| 332 2 | **4812 410 28901** | Taste Opt. - VBL BK |
| 332 3 | **4812 410 28902** | Taste Trommelbel. VBL BK |
| 333 0 | **4812 410 28897** | Taste Start VBL BK |
| 350 0 | **4812 214 78779** | Anzeige Electr. CD VBL BK Type W |
| 401 0 | **4812 361 18291** | Motor inkl. Luefterrad |
| 401 1 | **4812 401 18421** | Klemme Motor |
| 401 2 | **4812 401 18229** | Klemme Motor |
| 420 0 | **4812 121 18144** | Kondensator 10 µ F |
| 421 0 | **4812 121 18158** | Entstoerfilter |
| 430 0 | **4812 360 58212** | Pumpenabdeckung + Pumpe |
| 443 0 | **4812 361 18292** | Geblaese Rad |
| 443 1 | **4812 361 18293** | Luefterrad Geblaese |
| 443 2 | **4812 290 88066** | Klemme Luefterrad |
| 456 0 | **4812 310 18627** | Heizelement Kit 2200W |
| 490 0 | **4812 321 18042** | Anschlusskabel 3m |
| 490 1 | **4812 321 28367** | Zugentlastung |
| 492 1 | **4812 401 18195** | Klammer f.Erdung |
| 521 0 | **4812 214 78781** | Steuerung (CB) CD VBL BK M |

| Pos. Nr. | 12NC Code | Beschreibung |
|---|---|---|
| 557 0 | **4812 282 08008** | Thermostat Auslauf |
| 557 1 | **4812 282 98005** | Dichtung Thermostat |
| 564 0 | **4812 259 28681** | Thermostat Kit |
| 631 0 | **4812 271 38396** | Mikroschalter f. Pumpe |
| 631 1 | **4812 360 18476** | Schwimmer |
| 631 2 | **4812 360 58093** | O-Ring Schwimmer |
| 633 1 | **4812 276 18271** | Stift Start Reset |
| 651 0 | **4812 134 28056** | Lampe Trommelbel. kpl. |
| 692 0 | **4812 210 58006** | Halterung Sensor |
| 692 1 | **4812 278 58001** | Sensor |
| 707 9 | **4812 530 48165** | Rohr Einlauf |
| 740 0 | **4812 511 48243** | Waermetauscher H4 |
| 741 0 | **4812 440 08003** | Geblaese Kaltluft |
| 741 1 | **4812 530 48244** | Abdeckung Gebläsegehaeuse |
| 743 0 | **4812 530 48394** | Luftfuehrung mit Loch |
| 743 1 | **4812 530 48254** | Heizkanal SS |
| 743 3 | **4812 530 48239** | Abdeckung Geblaese |
| 743 4 | **4812 464 48122** | Abdeckplatte |
| 743 8 | **4812 466 88519** | Dichtung f. Geblaese |
| 750 0 | **4812 418 78979** | Wasserbehaelter Kondenswasser |
| 750 1 | **4812 530 28856** | Wasserfuehrung |
| 751 0 | **4812 530 48166** | Ablaufschacht |
| 751 1 | **4812 418 88044** | Ablaufschacht |
| 751 2 | **4812 401 18472** | Klemme Ablaufschacht |
| 751 3 | **4812 271 18014** | Abdeckung Wasserweiche |
| 761 0 | **4812 480 58081** | Filter Tasche |
| 781 0 | **4812 530 28243** | Ablaufschlauch extern 1,5 m |
| 783 0 | **4812 530 08003** | Schlauch inflow |
| 783 1 | **4812 530 08002** | Schlauch reflow |
| 783 2 | **4812 530 08001** | Schlauch Pumpe |
| 794 0 | **4812 466 88523** | Dichtung Abluft, unten |
| 794 1 | **4812 466 28108** | Dichtung Heizungskanal |
| 794 2 | **4812 466 98935** | Dichtmanschette Heizungshalterung |
| 794 3 | **4812 466 98937** | Dichtmanschette |
| 794 4 | **4812 466 88521** | Dichtung Filter |
| 900 1 | **4812 290 88053** | Klammer |
| 902 2 | **4812 256 38004** | Halter Heizung |
| 903 0 | **4812 532 28028** | Clip Kabel |
| 903 1 | **4812 401 18228** | Befestigung |
| 910 0 | **4812 502 38057** | Schraube Torx 4,2 x 13 |
| 910 1 | **4812 502 48347** | Blechschraube 3,5x14SSI |
| 910 5 | **4819 502 38265** | Schraube VAB 4,5x20 |
| 910 8 | **4812 502 48348** | Schraube ST 4,2X 11 |
| 912 4 | **4812 502 48015** | Schraube 4,0x16-TORX |
| 912 5 | **4812 220 08014** | Schraube Tuerverriegelungsstift |
| 922 0 | **4812 532 58005** | Sicherungsring |
| 922 1 | **4812 532 58007** | Sicherungsring |
| 950 1 | **4812 466 88517** | Dichtung Wassertank |
| 952 3 | **4812 466 88522** | Dichtung Sensor |
| 962 0 | **4812 466 38012** | Schutz Motor |

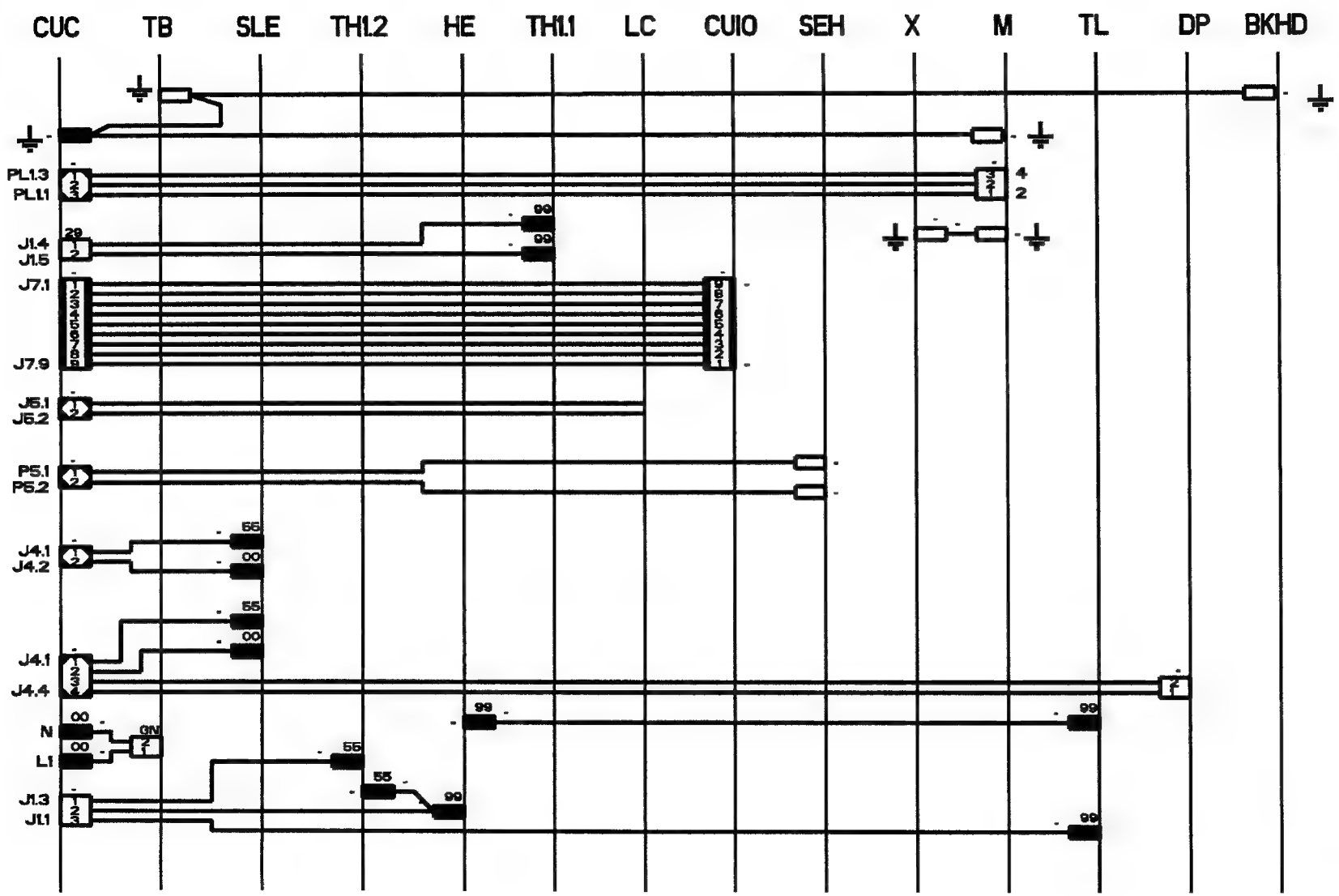
## Explosionszeichnung



## Explosionszeichnung



## Anschlußplan

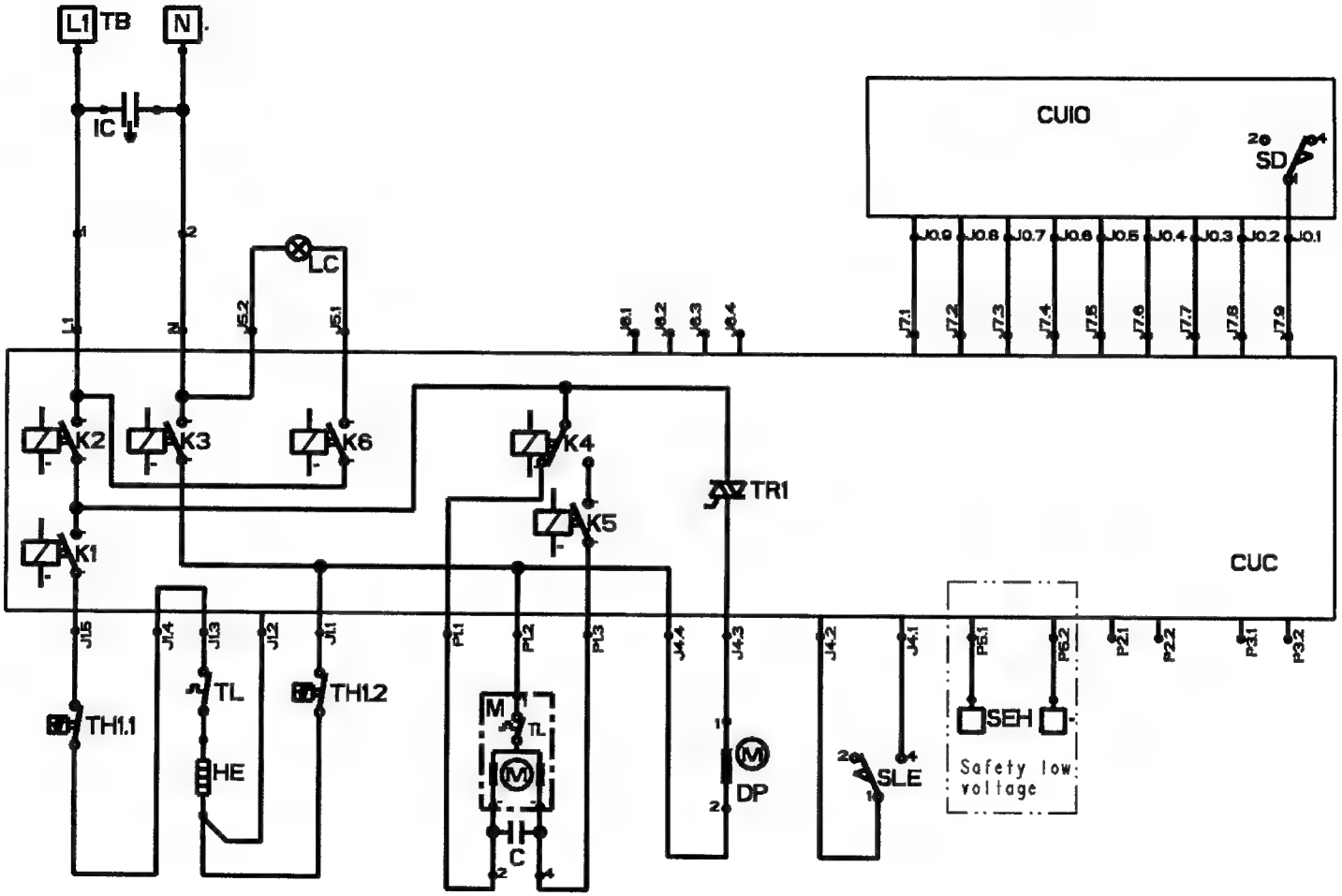



| | |
|---|---|
| 00 | schwarz |
| 11 | braun |
| 22 | rot |
| 33 | orange |
| 44 | gelb |
| 55 | grün |
| 66 | blau |
| 77 | violet |
| 88 | grau |
| 99 | weiß |
| 45 | grün/gelb |

4619 732 03161

# Stromlaufplan

| | |
|---|---|
| C | Kondensator |
| CUC | Elektronikmodul |
| CUIO | Anzeigeelektronik |
| DP | Kondenswasserpumpe |
| HE | Heizelement |
| IC | Entstörfilter |
| LC | Innenraumbeleuchtung |
| M | Motor |
| SD | Schalter, Tür |
| SEH | Feuchtesensoren |
| SLE | Schwimmerschalter |
| TB | Netzanschluß |
| TH1.1 | Thermostat fix (Trommelauslaß) |
| TH1.2 | Thermostat fix (Flusenfilter) |
| TL | Sicherheitsthermostat |




4619 732 03161

## Text/Legende

### Programmablauf WH/BK Ablufttrockner

| | | | Heizzyklus | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Programmphase** | **Optionen die die Programmphase beeinflussen** | **Motorbewegung** | **Bunt-Kochwäsche** | **Pflegeleicht** | **Bügelleicht (Feinwäsche)** | **Trockenzeit** | **Lüften** | **Feuchtemessung** | **Dauer** | **Vorraussetzung für die nächste Phase** |
| **Programm-start** | - | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | - | Tür geschlossen, Start Taste drücken |
| **Startver-zögerung** | - | rev-ac3 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | 1…9h | Startverzögerungs-zeit abgelaufen oder nicht gewählt |
| **Trocknen I** | Schonen | rev-2 | 100% | 100% | - | 75% | | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | |
| | andere Optionen | rev-2 | 100% | 100% | 83% | 100% | ⇓ | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | HT 1 **oder** Dauer |
| **Trocknen II** | Schonen | rev-2 | 90% | 90% | - | ⇓ | - | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 100% | 100% | 67% | ⇓ | ⇓ | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | HT 2 **oder** Zeit aus |
| **Trocknen III** | Schonen | rev-2 | 90% | 90% | - | ⇓ | - | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 100% | 100% | 67% | ⇓ | ⇓ | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | HT 3 **oder** Zeit aus |
| **Trocknen IV** | Schonen | rev-2 | 75% | 75% | - | 75% | - | ein | RH=Ziel oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 75% | - | - | - | - | ein | RH= Ziel oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 75% | 75% | 67% | 90% | ⇓ | ein | RH= Ziel oder Zeit aus | gewählte Feuchte erreicht **oder** Zeit aus |
| **Abkühlen** | - | rev-2 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{cd}$ | Dauer |
| **Knitter-schutz 1** | - | rev-ac1 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac1}$ | Dauer |
| **Knitter-schutz 2** | Knitter-schutz verlängert | rev-ac2 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac2-1}$ | |
| | | rev-ac3 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac2-2}$ | Dauer **oder** Knitterschutz nicht gewählt |
| **Trocknen Ende** | - | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | | |

| **Restfeuchtewerte** | |
|---|---|
| **HT1** | RH=22 % |
| **HT2** | RH=22 % |
| **HT3** | RH=15 % |
| **Gewählte Feuchte** | RH= gewähltes Programmziel |
| | |

| **Reversiertyp** | **aus (sek)** | **rechts (sek)** | **aus (sek)** | **links (sek)** |
|---|---|---|---|---|
| **rev-2** | 2 | 80 | 2 | 6 |
| **rev-ac1** | 2 | 80 | 2 | 6 |
| **rev-ac2** | 344 | 10 | 344 | 0 |
| **rev-ac3** | 704 | 10 | 704 | 0 |
| **no rev** | 0 | 90 | 0 | 0 |

| **Dauer** | |
|---|---|
| $t_1$ | 40 min Bunt-Kochwäsche / 20 min Pflegeleicht & Feinwäsche |
| **Zeit aus** | 60 min / 40 min Feinwäsche |
| $t_{cd}$ | 6 min / 10 min (Lüften) |
| $t_{ac1}$ | 60 min |
| $t_{ac2-1}$ | 2 h |
| $t_{ac2-2}$ | 10 h |

| **Heizzyklus** | **Heizung ein** | **Heinzung aus** |
|---|---|---|
| 100% | 90 sek | 0 sek |
| 90% | 81 sek | 9 sek |
| 83% | 74 sek | 16 sek |
| 75% | 68 sek | 22 sek |
| 67% | 60 sek | 30 sek |
| | | |

## Text/Legende

### Programmablauf WH/BK Kondenstrockner mit Wasserbehälter oben bzw. unten)

| | | | Heizzyklus | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Programmphase** | **Optionen die die Programmphase beeinflussen** | **Motorbewegung** | **Bunt-Kochwäsche** | **Pflegeleicht** | **Bügelleicht (Feinwäsche)** | **Trockenzeit** | **Lüften** | **Feuchtemessung** | **Dauer** | **Vorraussetzung für die nächste Phase** |
| **Programm-start** | - | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | - | Tür geschlossen, Start Taste drücken |
| **Startver-zögerung** | - | rev-ac3 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | 1…9h | Startverzögerungs-zeit abgelaufen oder nicht gewählt |
| **Trocknen I** | Schonen | rev-2 | 100% | 100% | - | 78% | | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | |
| | andere Optionen | rev-2 | 100% | 100% | 83% | 100% | ⇓ | ein | RH=HT1 oder $t_1$ | HT 1 **oder** Dauer |
| **Trocknen II** | Schonen | rev-2 | 90% | 90% | - | ⇓ | - | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 90% | 90% | 67% | ⇓ | ⇓ | ein | RH=HT2 oder Zeit aus | HT 2 **oder** Zeit aus |
| **Trocknen III** | Schonen | rev-2 | 78% | 78% | - | ⇓ | - | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 100% | - | - | - | - | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 90% | 83% | 67% | ⇓ | ⇓ | ein | RH=HT3 oder Zeit aus | HT 3 **oder** Zeit aus |
| **Trocknen IV** | Schonen | rev-2 | 67% | 67% | - | 78% | - | ein | RH=Ziel oder Zeit aus | |
| | Rapid | no rev | 78% | - | - | - | - | ein | RH=Ziel oder Zeit aus | |
| | andere Optionen | rev-2 | 78% | 83% | 67% | 90% | ⇓ | ein | RH=Ziel oder Zeit aus | gewählte Feuchte erreicht **oder** Zeit aus |
| **Abkühlen** | - | rev-2 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{cd}$ | Dauer |
| **Knitter-schutz 1** | - | rev-ac1 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac1}$ | Dauer |
| **Knitter-schutz 2** | Knitter-schutz verlängert | rev-ac2 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac2-1}$ | |
| | | rev-ac3 | aus | aus | aus | aus | aus | aus | $t_{ac2-2}$ | Dauer **oder** Knitterschutz nicht gewählt |
| **Trocknen Ende** | - | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | | |

| Feuchtewerte | |
|---|---|
| **HT1** | RH=22 % |
| **HT2** | RH=22 % |
| **HT3** | RH=15 % |
| **Gewählte Feuchte** | RH= gewähltes Feuchteziel |
| | |

| Reversiertyp | aus (sek) | Rechts (sek) | aus (sek) | links (sek) |
|---|---|---|---|---|
| **rev-2** | 2 | 80 | 2 | 6 |
| **rev-ac1** | 2 | 80 | 2 | 6 |
| **rev-ac2** | 344 | 10 | 344 | 10 |
| **rev-ac3** | 704 | 10 | 704 | 10 |
| **no rev** | 0 | 90 | 0 | 0 |

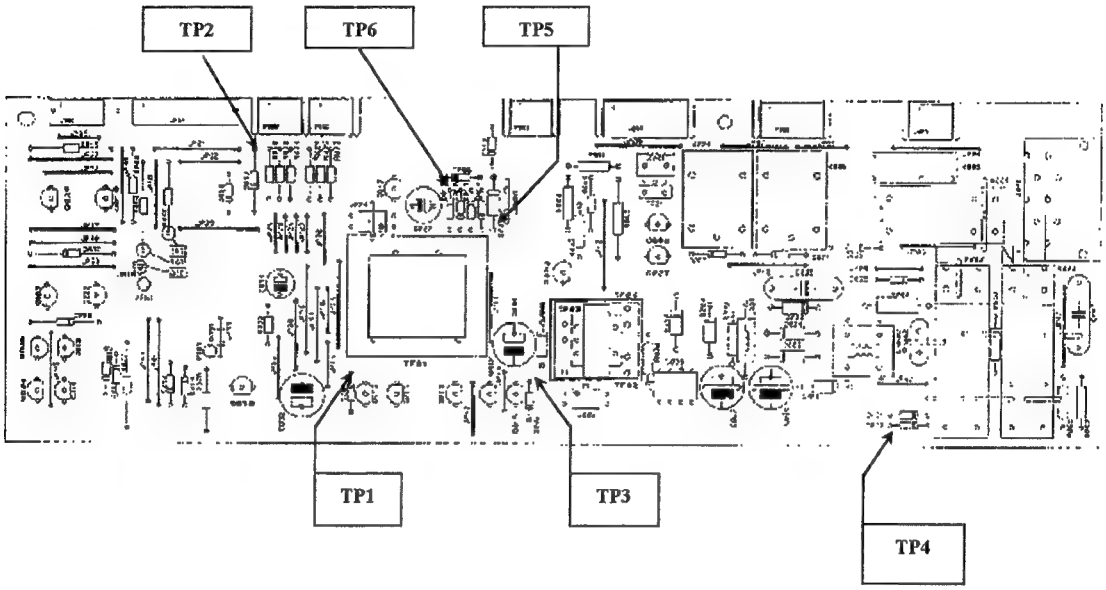
| Dauer | |
|---|---|
| $t_1$ | 40 min Bunt-Kochwäsche / 20 min Pflegeleicht & Feinwäsche |
| **Zeit aus** | 60 min / 40 min Feinwäsche |
| $t_{cd}$ | 12 min / 10 min (Lüften) |
| $t_{ac1}$ | 60 min |
| $t_{ac2-1}$ | 2 h |
| $t_{ac2-2}$ | 10 h |

| Heizzyklus | Heizung ein | Heizung aus |
|---|---|---|
| 100% | 180 sek | 0 sek |
| 90% | 162 sek | 18 sek |
| 83% | 150 sek | 30 sek |
| 78% | 140 sek | 40 sek |
| 67% | 121 sek | 59 sek |
| | | |

## Text/Legende

# Testpunkte an Steuerungselektronik

### WH/BK Abluft-, WH/BK Kondenstrockner




Prüfspannung:

TP1 (für DZ01, Kathode) Vcc (gemeinsamer Kontakt)
TP2 (für D017, Anode) -5 V (+/-10%) zu Vcc, wenn Eingabeelektronik ein
-0,2 V zu Vcc, wenn Eingabeelektronik aus
TP3 (für DZ03, Anode) -12 V (+/-10%) zu Vcc
TP4 (für D022, Anode) -12 V wenn Türschalter ein
-1,8 V wenn Türschalter aus

TP5 (für DZ02, Anode) GND (Erde)
TP6 (für D015, Kathode) -24 V (+/-10%) zu GND, wenn Tür zu und Trockenprogramm gestartet ist

## Text/Legende

# Testprogramm

Das Testprogramm bietet die Möglichkeit einzelne Funktionen/Baugruppen zu testen. Dieses Testprogramm arbeitet unabhängig von den sonst vorhandenen Trockenprogrammen.

### Erreichen des Testmodes

**a)** Türe schließen
**b)** Programm „**Lüften**" wählen
**c)** Drücke Optionstaste **OPT1** („Schonen") 6 mal innerhalb von 5 Sek. (Wenn mehr als 6 mal gedrückt wird entsteht kein negativer Einfluß auf den Start des Testprogramms).

Wenn a) - c) korrekt ausgeführt ist: => siehe Testmode Anzeige.
Um zum nächsten Testschritt zu gelangen muß die „Start"-Taste gedrückt werden.

### Verlassen des Testmodes

Der Testmode wird verlassen, wenn

- Unterbrechung der Stromzufuhr für länger als 60 Sek.
  **oder**
- Tür geöffnet wird
  **oder**
- Programmwahlknopf gedreht wird
  **oder**
- der letzte Schritt vom Testprogramm erreicht ist und Start Taste noch einmal gedrückt wird

### Testmode Anzeige

Wenn Testmode erreicht ist:

| **LED Gruppe** | | **Verhalten:** |
|---|---|---|
| Programmablauf LEDs | BK: PS2...PS8 | Anzeige der Testschritte siehe Anzeigetabelle |
| | WH: PS2...PS5 | |
| Anzeige Restzeit (dreistellig) | BK: DIGITS1 | Anzeige der Testschritte siehe Anzeigetabelle |
| (optional) | WH: DIGITS2 | |
| Programm LEDs | BK: PRG2...PRG14 | Anzeige der Testschritte siehe Anzeigetabelle |
| | WH: nicht vorhanden | |
| Summer | | Piepst wenn Taste OPT1 („Schonen') gedrückt wird |
| Trocknungsgradabgleich | BK: DIGITS2 / LEV0...LEV2 | Anzeige der Testschritte siehe Anzeigetabelle |
| Anzeige (zweistellig)/ LED Anzeige | WH: nicht vorhanden | |

## Text/Legende

### Anzeige

| Anzeige | | Testprogrammschritte | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Schritt1>> | Schritt2>> | Schritt3>> | Schritt4>> | Schritt5>> | Schritt6>> | Schritt7>> | Schritt8>> | Schritt9 |
| Programm LEDs | | alle ein | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |
| Programmsequenz | LED Trocknen | ein | aus | aus | aus | ein | ein | ein | ein | letzter Fehler-code |
| | LED Abkühlen | ein | ein | aus | aus | ein | aus | aus | ein | |
| | LED Ende | ein | aus | ein | aus | aus | ein | aus | ein | |
| | LED Knitterschutz | ein | aus | aus | ein | aus | aus | ein | aus | |
| | LED Bügeltrocken * | ein | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |
| | LED Schranktrocken * | ein | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |
| | LED Extra Trocken* *nur BK | ein | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |
| Dreistellige Anzeige/ Restzeit | | ‚8:88' | ‚2' | ‚3' | ‚4' | ‚5' | ‚6' | ‚7' | ‚8' | letzter Fehler |
| Zweistellige Anzeige/ Trocknungsgrad | | ‚+8' | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |
| LED Anzeige/ Trocknungsgrad | | alle ein | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus | aus |

Option LED's und Fehler LED's siehe Beschreibung der Testschritte

### Testprogramm

Drücke Taste Start um in den nächsten Testschritt zu kommen

| Test-schritt-nummer | Geprüftes Bauteil | Beschreibung | |
|---|---|---|---|
| 1 | Fabriktest Programm 1 (nicht für den Service) | Motor:<br>Heizung:<br>Anzeige und Tasten:<br>Feuchtetest:<br>Pumpe + Schwimmerschalter:<br>Heizungsverdrahtung: ein<br>Flusenerkennung: | ein, kurz reversieren rev-x<br>ein, Zyklus heizen-x<br>ein<br>aus<br>ein<br><br>ein |
| 2 | Fabriktest Programm 2 (nicht für den Service) | Motor:<br>Heizung:<br>Anzeige und Tasten:<br>Pumpe + Schwimmerschalter:<br>Heizungsverdrahtung: ein<br>Flusenerkennung: | ein, Zyklus rev-y<br>ein, Zyklus heizen-y<br>aus<br>ein<br><br>ein |
| 3 | Feuchtemessung | Beschreibung siehe unten | |
| 4 | Motor links | Motor:<br>Heizung: | ein, links<br>aus |
| 5 | Motor rechts | Motor:<br>Heizung: | ein, rechts<br>aus |
| 6 | Heizung volle Leistung | Heizung:<br>Motor: | ein, 100%<br>ein, rechts |
| 7 | Heizung reduzierte Leistung | Heizung:<br>Motor: | ein, 78%<br>ein, rechts |
| 8 | Feuchtemessung | Beschreibung siehe unten | |
| 9 | Anzeige letzter Fehlercode | Letzter Fehlercode ist angezeigt | |
| Verlassen | Verlassen des Testmodes | Siehe Verlassen des Testmodes | |

Testmode erreicht

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

Start Taste drücken

## Text/Legende

### Heiz- und Reversierzyklus für Fabriktest Programm 1 (Schritt1):

| | | Heizung heizen-x | | Motor rev-x | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Typ | Heizung ein | Heizung aus | rechts ein | aus | links ein | aus |
| BK | Kondenstrockner | 12 sek | 0 sek | 5 sek | 2 sek | 3 sek | 2 sek |
| | Ablufttrockner | 14 sek | 0 sek | 4 sek | 2 sek | 6 sek | 2 sek |
| WH | Kondenstrockner | 12 sek | 0 sek | 3 sek | 2 sek | 5 sek | 2 sek |
| | Ablufttrockner | 14 sek | 0 sek | 6 sek | 2 sek | 4 sek | 2 sek |

### Heiz- und Reversierzyklus für Fabriktest Programm 2 (Schritt2):

| | | Heizung heizen-y | | Motor rev-y | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Typ | Heizung ein | Heizung aus | rechts ein | aus | links ein | aus |
| BK | Kondenstrockner | 20 sek | 0 sek | 10 sek | 2 sek | 10 sek | 2 sek |
| | Ablufttrockner | 19 sek | 0 sek | 10 sek | 2 sek | 5 sek | 2 sek |
| WH | Kondenstrockner | 19 sek | 0 sek | 10 sek | 2 sek | 5 sek | 2 sek |
| | Ablufttrockner | 24 sek | 0 sek | 10 sek | 2 sek | 10 sek | 2 sek |

### Feuchtemessung

Max. Dauer: keine Begrenzung
Beschreibung: Messung ist möglich im Schritt 3 und 8

- RWE-Tester (Teile Nr. 4812 069 52922) muß mit dem Feuchtigkeitssensor verbunden werden.
- Die Tür muß geschlossen sein oder der Türschalter aktiv (sonst fehlt die Versorgungsspannung 24 Volt)
- LED's zeigen den gemessenen Feuchtewert an, siehe folgende Tabelle:

| Widerstand | LED OPT1 („Schonen') | LED Fehler 2 („Flusensieb') |
|---|---|---|
| 250 kOhm | ein | aus |
| 1130 kOhm | ein | ein |
| 3700 kOhm | aus | ein |
| Unterbrechung | aus | aus |

### Anzeigen und Tastentest

Max. Dauer: keine Begrenzung
Beschreibung: Test ist möglich im Schritt 1

- Durch drücken der Optionstasten werden die jeweilig dazugehörigen LED's überprüft (ebenso die Startvorwahl)
- BK: Mit den Tasten + / - wird die Anzeige der Trocknungsgradeinstellung überprüft, zusätzlich werden die Programmablauf LED's an- und ausgeschaltet

### Pumpe und Schwimmerschaltertest (nur Kondenstrockner)

Max. Dauer: keine Begrenzung
Beschreibung: Test ist möglich im Schritt 1 und 2

- Wasserbehälter oben:
  1. Wasserbehälter vollständig herausziehen und solange Wasser in Führung füllen bis der Schwimmschalter aktiviert wird
  2. Pumpe läuft und die LED „Wasserbehälter" leuchtet
  3. Wasserbehälter wieder in die Führung schieben
  4. Sobald genügend Wasser in den Wasserbehälter gepumpt wurde und somit das Niveau unter die Ansprechschwelle des Schwimmschalters gefallen ist erlischt die LED „Wasserbehälter"
  5. Die Pumpe läuft ca. 1 Minute nach, bis das restliche Wasser aus dem Bodenbehälter gepumpt wurde
- Wasserbehälter unten:
  1. Wasserbehälter vollständig herausziehen
  2. LED „Wasserbehälter" leuchtet
  3. Wasserbehälter vollständig einschieben
  4. LED „Wasserbehälter" erlischt

# EBL TROCKNER
# TRKK7850, TRKK7950
# TRKK EXCELLENCE
# GENERAL MANUAL

SERVICE

Bauknecht

Whirlpool

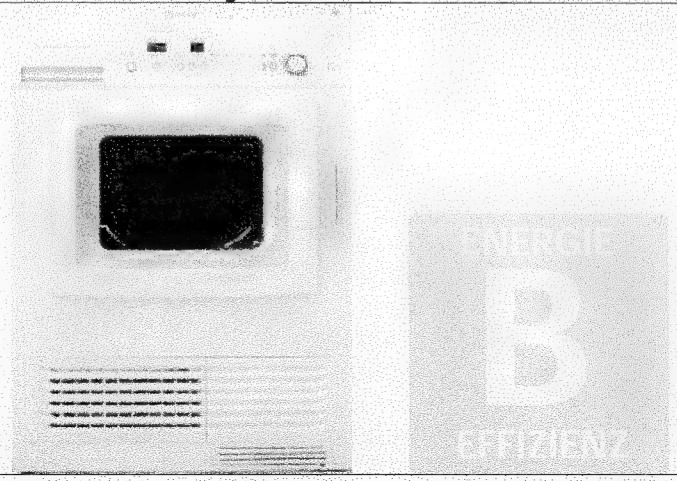
| AI030017 | |
|---|---|
| | **15.02.2006** |
| **Aktuelle Info Trocknen** | **Nr. 0017** |
| **Betrifft:** | Neue EBL Trockner , neue Modellreihe, General Manual |
| **Modelle:** | TRKK7850, TRKP7950, Excellence TRKE, TRKK7870, TRKK7858 |

W-SFTS Michael Näther

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.

Änderungen vorbehalten.

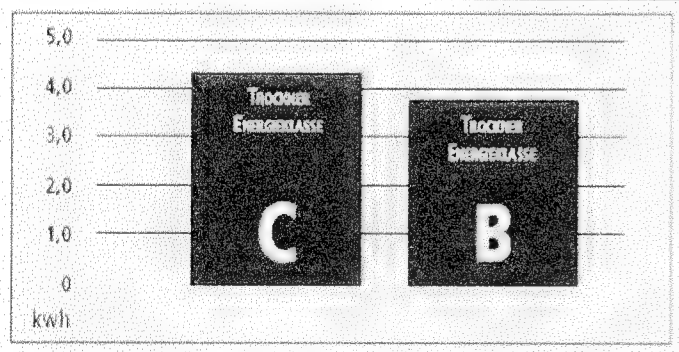
© Copyright Bauknecht Hausgeräte GmbH Werkskundendienst Deutschland



## Inhaltsverzeichnis

Neues auf einen Blick
Design
Türanschlag wechseln
Typen / Identifikation
Absicherung
Handhabung
Bauteile
Reparaturanleitung
Service Testprogramme
Bedienungsanleitung
Programm- Chart

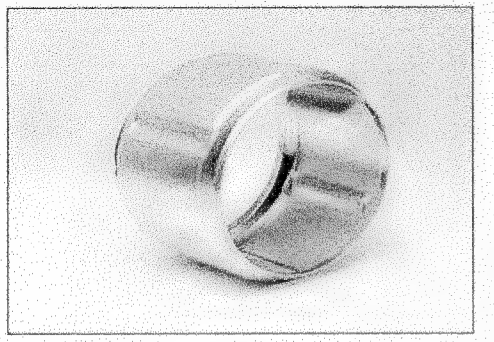
## Neues auf einen Blick

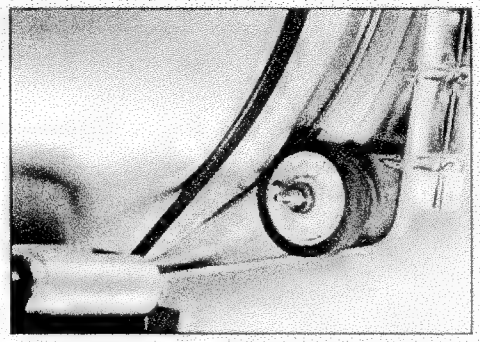



Neue Energie- Effizienz-Klasse B

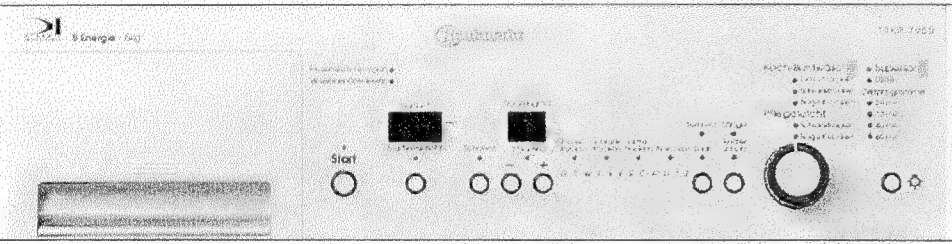
6 kg - Baumwolle - schranktrocken

| | | | |
|---|---|---|---|
| - 2,85 kWh | - 82 Minuten | - 1400 UpM | B |
| - 3,36 kWh | - 103 Minuten | - 1000 UpM | B |
| - 3,84 kWh | - 115 Minuten | - 800 UpM | B |
| - 4,20 kWh | - 120 Minuten | - 800 UpM | C |

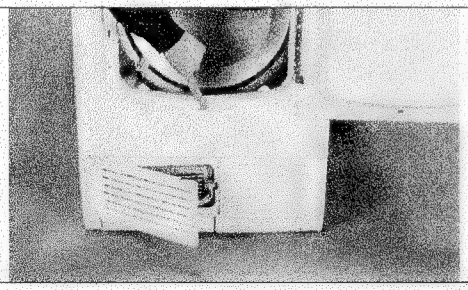


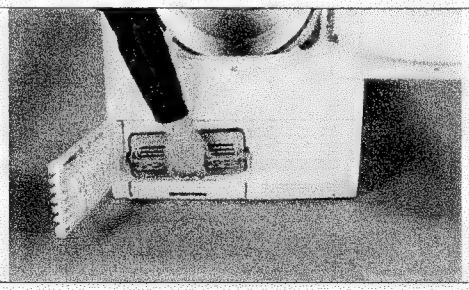


Bauknecht Wäschetrockner haben weiterhin einen umlaufenden Trommelmantel, ohne Achse - ohne Lager und kennen daher keinen
klassischen Lagerschaden. Ein bewährtes System !

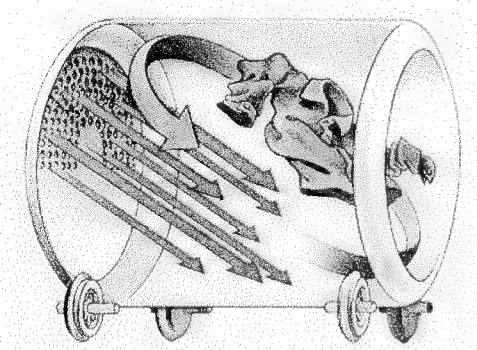



Blocklösung für die Optionstasten - besondere Stabilität bei der Führung zum Druckpunkt. Passend zur neuen Waschgeräte- Serie EBL





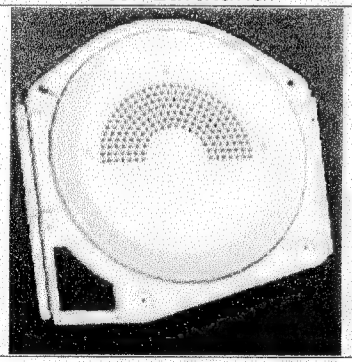
Neue Sockeleinheit mit optimierten Zugriff zum Wärmetauscher



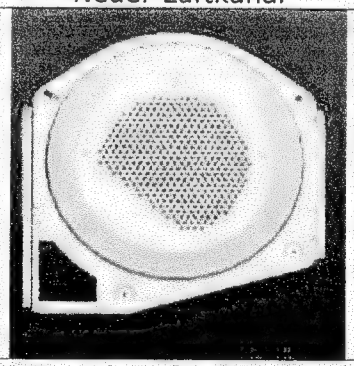
Diagonaler Luftstrom

Bei Bauknecht - Trocknern trifft, dank der fixierten Rückwand, der Luftstrom schräg von oben ins Zentrum der Wäsche und ermöglicht so ein schnelles und besonders gleichmäßiges Trocknen, denn die heiße Luft kann nicht „den Weg des geringsten Widerstand" gehen.

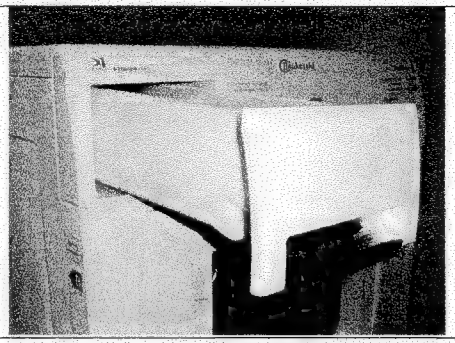
Alter Luftkanal



Neuer Luftkanal

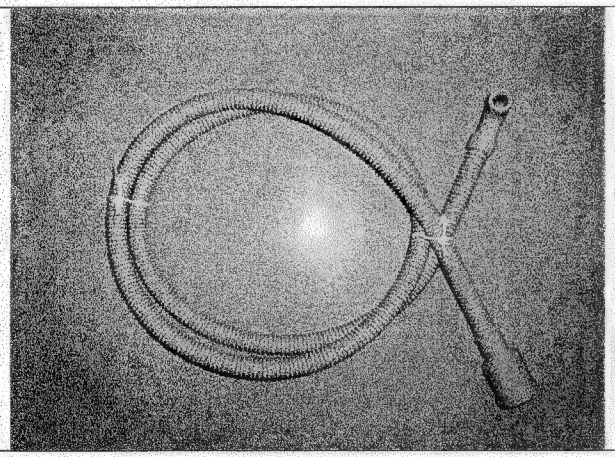


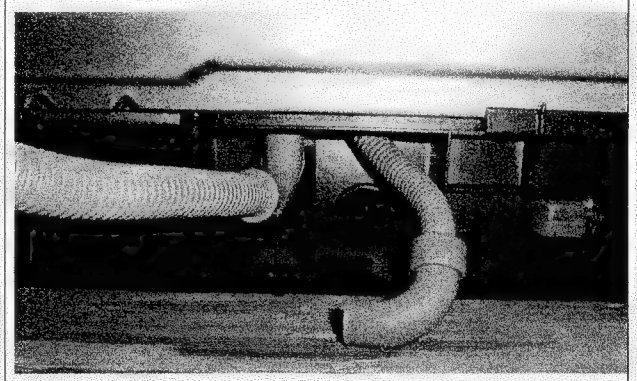
Geänderter Luftkanal



**Fließende Integration der Arbeitsplatte in die Bedienblende - keine störende Spaltoptik und einfachste Reinigung und Pflege.**

**Leichtgängiger Kondenswasserbehälter mit Alugriffeinlagen**

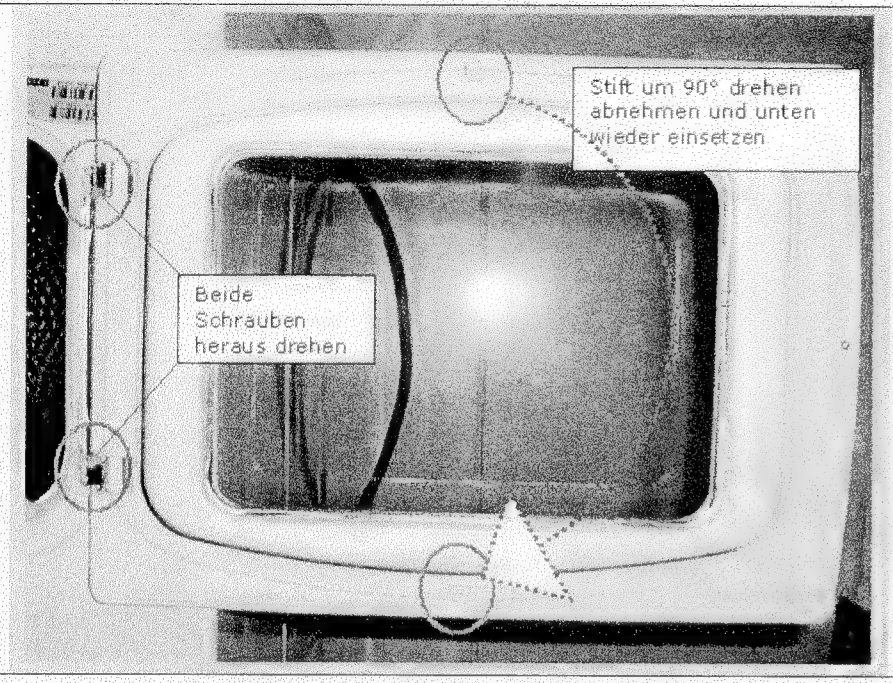




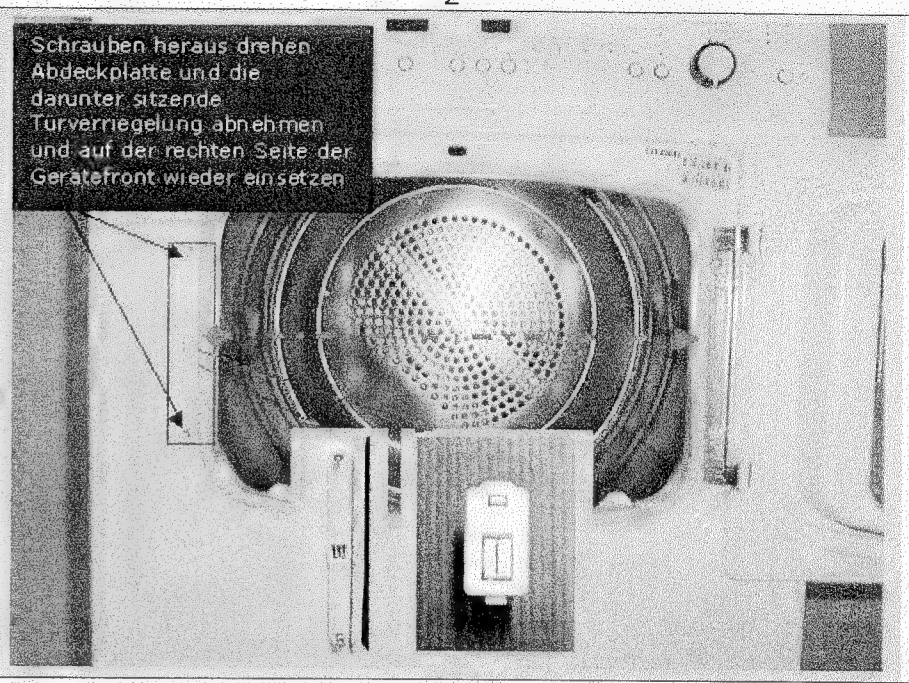
Kondensat- Ablaufgarnitur im Linienprogramm serienmäßiges Zubehör AMH 883

**Türanschlag wechseln, Schließhaken**

1




2




Gehen Sie vor wie im Bild 1+2 beschrieben. Drehen Sie die Gerätetür um 180° und schrauben Sie die Tür auf der anderen Seite der Gerätefront wieder an.

## Typen / Identifikation

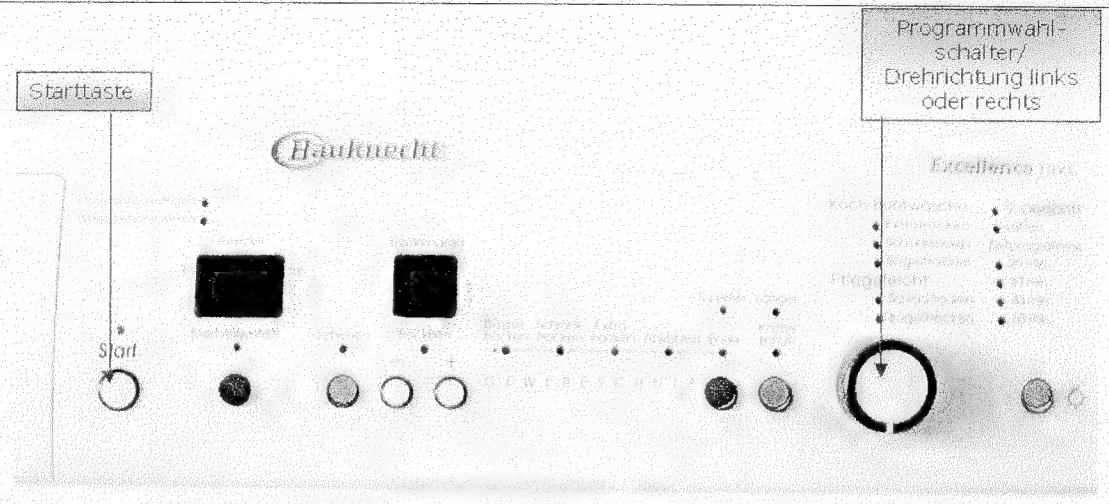
Neu!!

| 1.+ 2. Buchstabe | 3. Buchstabe | 4. Buchstabe | 1. Nummer | 2. Nummer | 3. Nummer |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Klassifizierung | | | |
| TR | A = Abluft<br>K = Kondenser | P = Premium<br>K = Komfort<br>S = Timesteered | 6 = neue Steuerung<br><br>7 = EBL Design + B | ***Steuerung Kondenser***<br>6 = ohne Display<br>8 = 1 Display<br>9 = 2 Displays<br><br>***Steuerung Abluft***<br>1 = Zeitsteuerung<br>2 = ohne Display<br>4 = 1 Display | Anzahl der Optionen ohne Start (max. 6)<br><br>Ausnahme: TRKK 6640 (Linie) |

## Absicherung

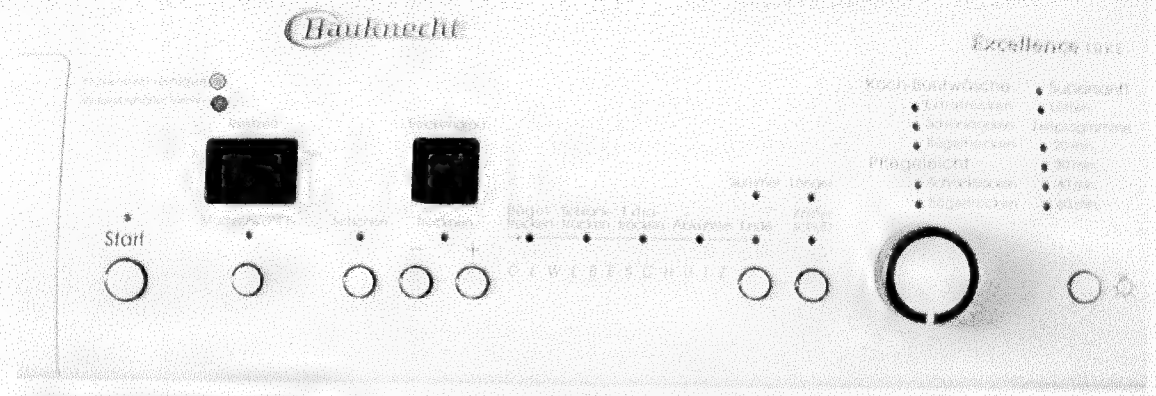
16 A → siehe Typenschild auf der Rückseite des Trockners

## Handhabung




| | |
|---|---|
| Schonen: | reduziert die Trockenintensität für Feinwäsche empfohlen |
| Summer: | signalisiert akustisch das Ende des Programmes |
| Knitterschutz: | Vermeidet das Knittern der Wäsche bis zu 12h. Summer und Knitterschutz können nicht zusammen gewählt werden |
| Startvorwahl: | Verzögert den Beginn des Trocken-programmes um 1- 12h |
| Innenbeleuchtung: | funktioniert nur, wenn ein Programm gewählt wird |

## Beschreibung LED „Flusensieb" & „ Wasserbehälter"




**Flusensieb reinigen**

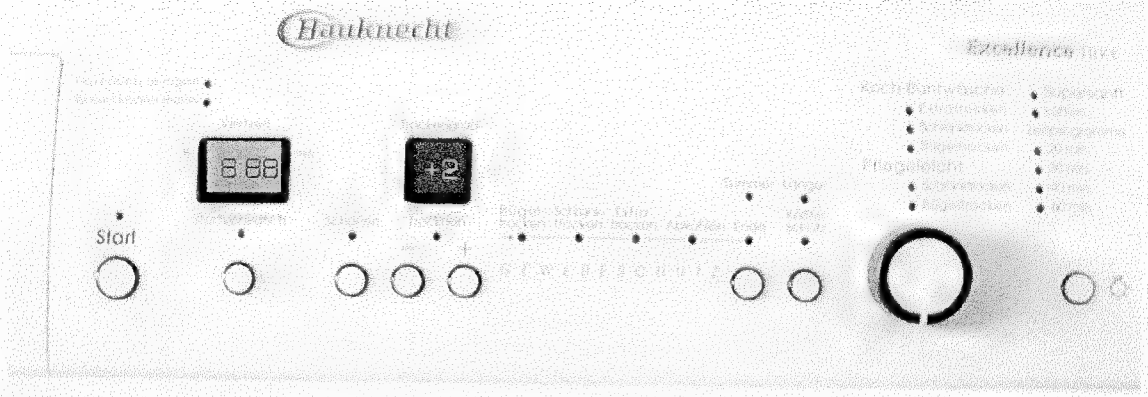
Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb und/oder der Wärmetauscher gereinigt werden müssen.
Flusensieb nach jedem Trockenvorgang reinigen

**Wasserbehälter leeren**

Die Anzeige leuchtet auf, wenn der Kondenswasserbehälter voll ist und geleert werden muss.
Das Programm wird automatisch unterbrochen
- Behälter leeren wieder einsetzen und erneut Starttaste drücken

Wasserbehälter nach jedem Trockenvorgang leeren.

## Restzeitanzeige und Trockengrad




**Restzeitanzeige**

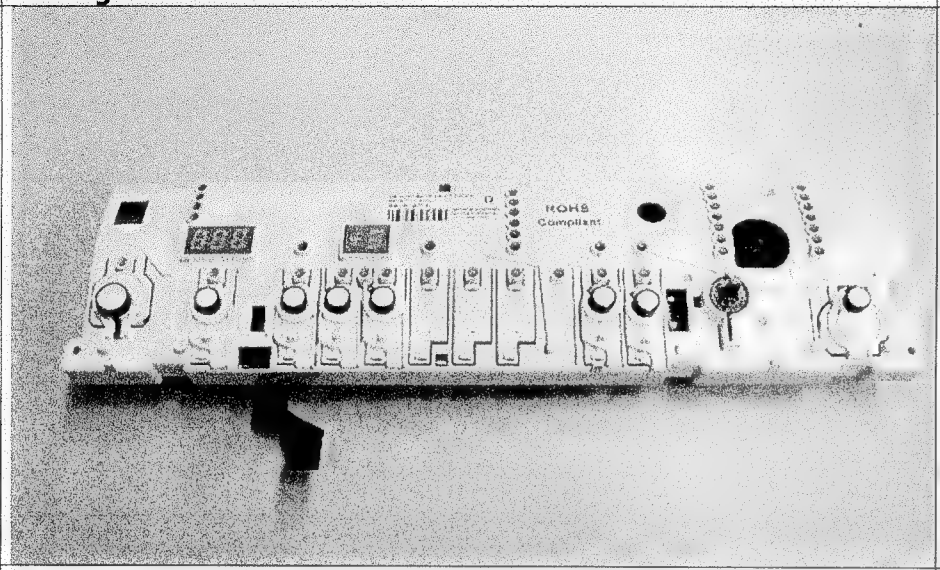
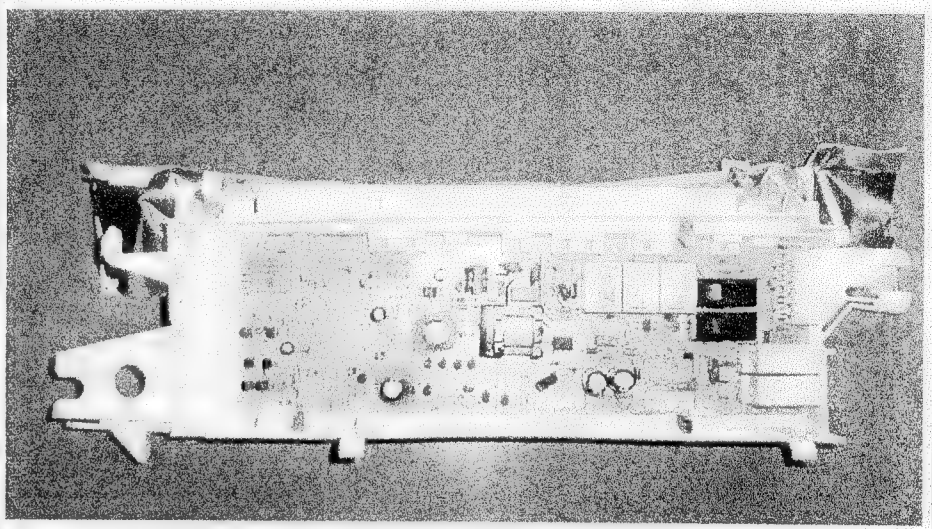
Nach Programmstart wird je nach ausgewähltem Trockenprogramm eine Programmdauer angezeigt. Abhängig von Menge, Art und Feuchtigkeit der Wäsche wird die Restzeitanzeige nach wenigen Minuten korrigiert.

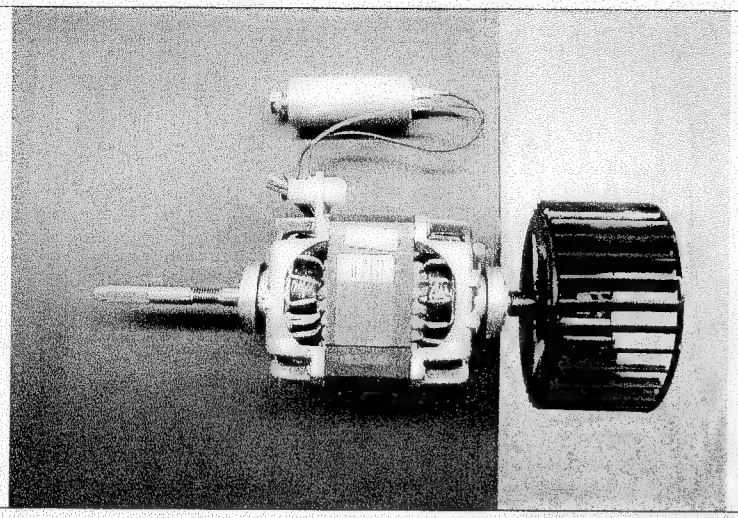
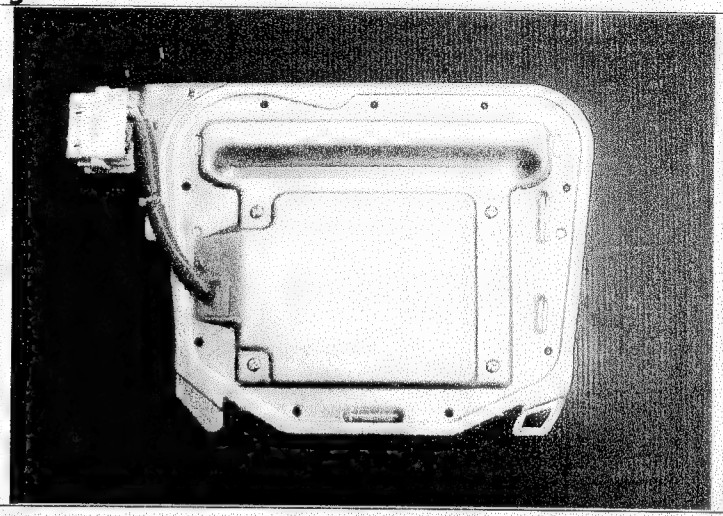
Die blinkenden Striche zeigen an, dass die Restzeit neu berechnet wird.

**Trockengrad einstellen**

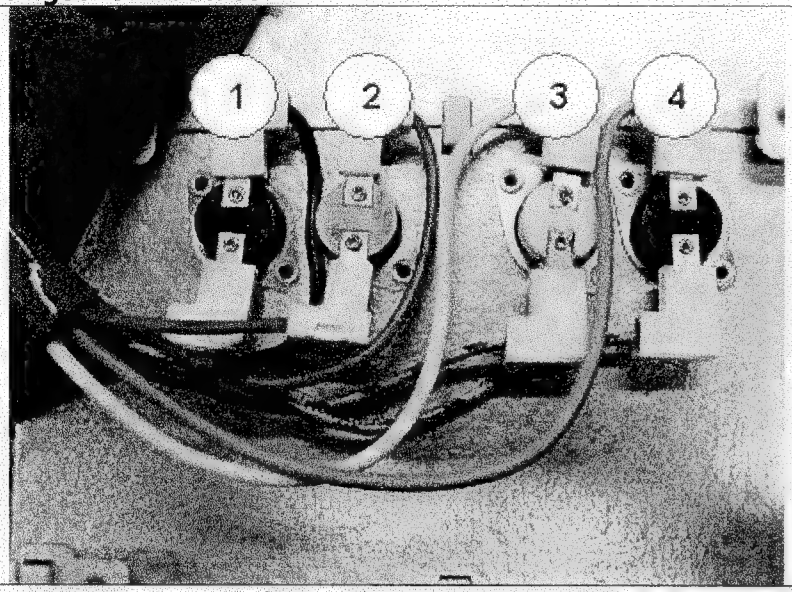
Mit dieser Funktion können Sie den Trockengrad der Wäsche nach Belieben einstellen.
- das gewünschte Programm wählen und den Trockengrad durch Drücken der Tasten +- erhöhen oder verringern.
Die Änderung des Trockengrades wird für das nächste Mal gespeichert.

## Bauteile

| Anzeigeelektronik | Kontrollelektronik |
|---|---|
|  |  |
| **Anzeigemodul**<br>Hersteller: FLEXTRONICS<br>Anzahl LEDs max. 26 + 1 Digitalanzeige<br>Programmwahlschalter 12 Positionen mit integriertem EIN/AUS<br>Tasten: SST =Start<br>SG = Schonen<br>SR = Rapid<br>SBU = Summer<br>SEI = Knitterschutz<br>SD = Startvorwahl<br>SADL = Trockengrad | **Elektronikmodul**<br>Typ: OMEGA<br>Hersteller: Flextronics<br>Nennspannung 185 - 256 V<br>Frequenz: 47 - 63 Hz<br>Nennströme:<br>Motor Imax □□10 A eff<br>Heizung Imax □□ 16 A eff<br>Trommellicht Imax □□1 A eff<br>Pumpe Imax □□1 A eff<br>Umgebungstemperatur 0 bis 85 °C<br>Lagertemperatur -25 bis 85 °C |

| Motor | Heizung |
|---|---|
|  |  |
| **Motor**<br>Hersteller : Fa. C.E.SET.<br>Typ 1-Phasen-Asynchronmotor<br>Spannung 230 +10%/ -15% V<br>Frequenz 50 ± 3 Hz<br>Anschlussleistung 285 W ± 7%<br>Wicklungswiderstände<br>Hauptwicklung (2 - 3) 18,8 W ± 7%<br>Hilfswicklung (3 - 4) 18 W ± 7%<br>Nenndrehzahl<br>Bei 5 kg Wäsche<br>und 70% Restfeuchte 2700 UPM<br>Betriebskondensator 10 m F ± 10%<br>Nenndrehzahl<br>Bei 5 kg Wäsche<br>und 100% Restfeuchte 2730 UPM<br>Betriebskondensator 10 m F ± 10%<br>Werkscode: 4619 710 29583 | Heizung<br>Hersteller : Fa. Irca<br>Type : 1HAV0A445<br>Einsatz : in Kondenstrocknern<br><br>12 NC : Werkscode / Bestellnummer<br>komplette Heizung : 4619 710 90453 / **4812 259 28895**<br><br>Elektrische Anforderungen<br>Spannung: : 230 V (+10% / -15%)<br>Leistung : 2- Kreisheizung . 2600 W ± 5%<br>(getrennt 1300W / 1300W)<br>Leistung A (untere Wicklung) Leistung B (obere Wicklung)<br>1300 W (± 5%) 1300 W (± 5%)<br>Widerstand (20°C± 5%) : 36,04 □ 36,04 □<br>Widerstand (20°C± 5%) for 2600W : 36,04 □ 36,04 □<br>(18,02□ parallel)<br>Arbeitsbereich der Kabel : -60°C to +300°C<br>Schmelzpunkt Kabel : +330°C |

**Heizungsthermostate**




**1**Thermostat Version A (120°C/80°C), selbstrückstellend
**2** NTC (110°C/95° Elektronisch überwacht)
**3** Sicherheitstherm. Version B (190°C) nicht rückstellend/ Thermosicherung
**4** Thermostat Version A (120°C/80°C)
Alle Thermostate bzw. NTC auf dem Heizregister sind nicht als separates Ersatzteil verfügbar, d.h. Heizung muss komplett bestellt und auch komplett ausgewechselt werden. **Es ist verboten, Thermostate und/ oder NTC an der Heizung separat auszuwechseln.**

**NTC (im Heizelement)**

Hersteller : Fa. ELTH
Type : 279/0081
Einsatz : in Kondenstrocknern
**Bestellnummer** : **nicht als separates Ersatzteil erhältlich**

Elektrischer Anschluss

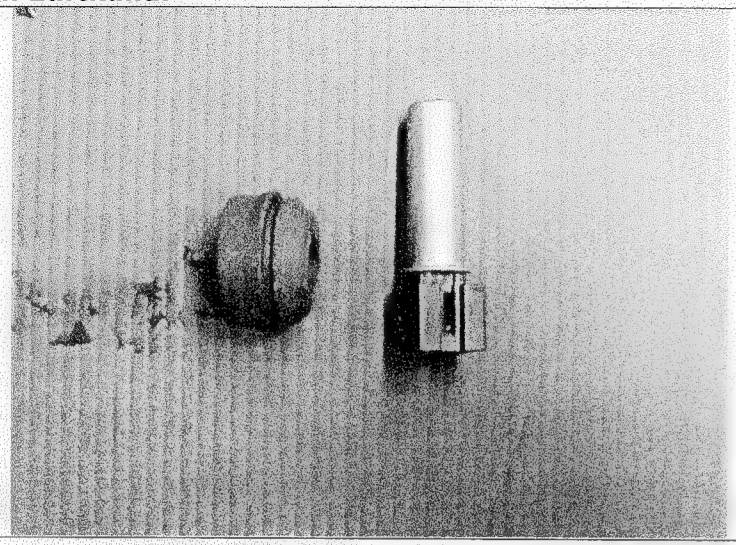
Nennspannung : 5 V, ein Anschluss kann an L (125V - 250V) angeschlossen sein
Strom : < 10mA
Frequenz : 50 Hz (+15 Hz / -5 Hz)
Anschluss/ Verbindung : Einzelsteckverbinder, Flachstecker A 4,8mm x 0,8mm

Umgebungswerte

Arbeitstemperatur : 0°C ... 180°C
Bei Halber Leistung : 70°C ( 70°C Temperatur aus, 60°C Temperatur ein)
Volle Leistung : 110°C (110°C Temperatur aus, 95°C Temperatur ein)

| Temperatur (C°) | 0 | 25 | 60 | 70 | 95 | 100 | 110 | 130 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Widerstand (kOhm) | 34,6 | 11,5 | 3,306 | 4,418 | 1,191 | 1,046 | 0,814 | 0,512 | 0,193 |
| Toleranz in [%] | 8,72 | 7 | 5,94 | 5,93 | 6,28 | 6,4 | 6,67 | 7,34 | 8,36 |

**NTC im Luftkanal**



**NTC**

Hersteller : ELTH
Type : 2790031
Aufdruck / Werkcode : 12NC 4619 730 85531
(letzte Zahl kann sich ändern)
Einsatz : Waschgeräte und Trockner

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur : -10°C ... 100°C

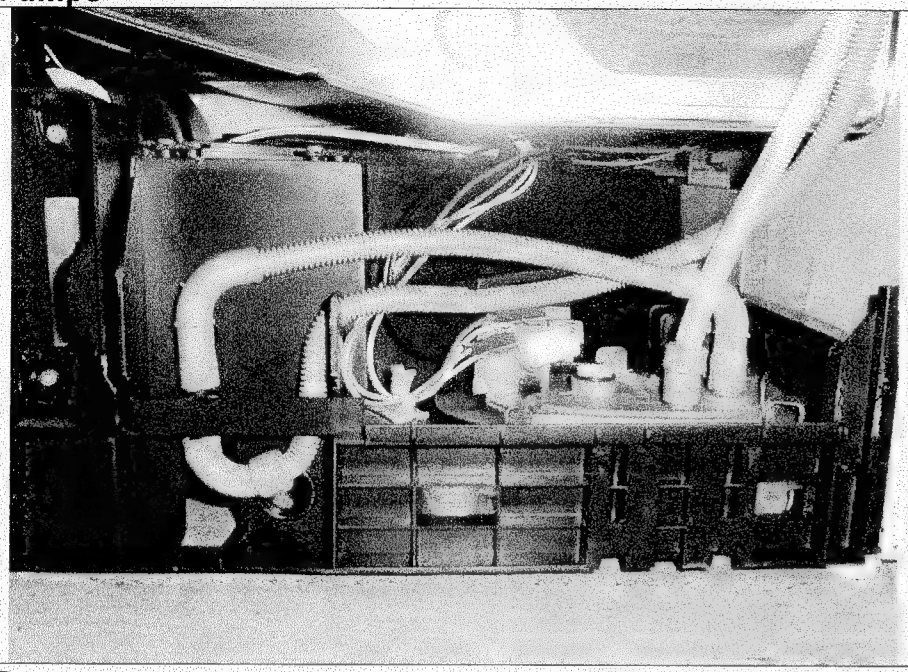
Elektrische Daten

Steckverbindung : Rast 5
Spannung : 5 V, ein Anschluss kann an 230 angeschlossen sein
Frequenz : 50 Hz +15 Hz / -5 Hz
Strom : < 0,002 A

**NTC- Fühler Werte**

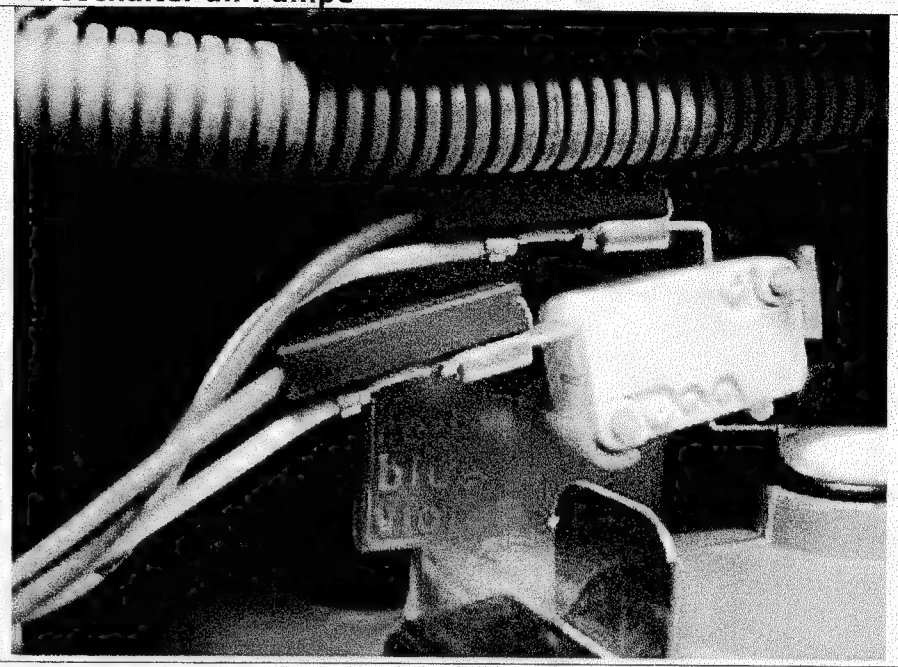
| | |
|---|---|
| | 34.6 kΩ |
| 0 °C | 11.5 kΩ |
| 25 °C | 3.3 kΩ |
| 60 °C | 1.3 kΩ |
| 90 °C | 1.0 kΩ |
| 100 °C | 0.8 kΩ |
| 110 °C | 0.6 kΩ |
| 120 °C | 0.5 kΩ |
| 130 °C | 0.2 kΩ |
| 180 °C | |

**Pumpe**

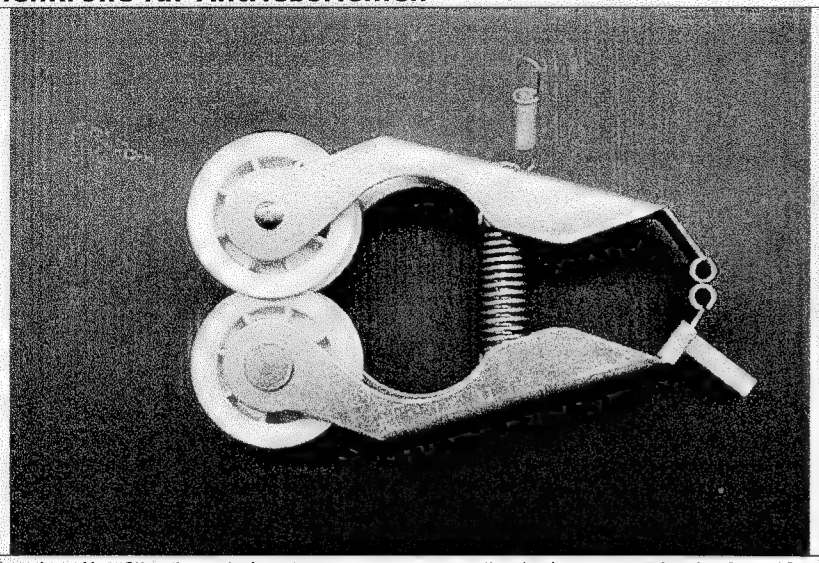


**Pumpe**
Typ 1-Phasen Synchronmotor
Hersteller: IMS
Spannung 220 - 240+10%/ -15% V
Frequenz 50 Hz ± 0,5%
Widerstand (25 °C) 450 W ± 10%
Nennstrom 53 mA ± 10%
Strom bei blockierter Pumpe140 mA ± 10%
Anschlußleistung 14 ± 2 W
Förderleistung 2,6 ± 1,1 l/min
Drehzahl 3000 UPM

**Mikroschalter an Pumpe**



**Schwimmerschalter**
Hersteller: Cherry

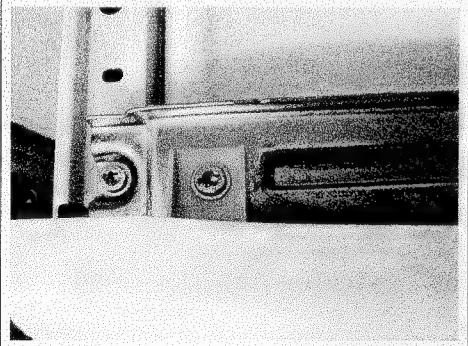
| **Umlenkrolle für Antriebsriemen** | **Kondenswasserentleerung** |
|---|---|
|  | **Kondenswasserentleerung**<br>Kondenswasserbehälter 3,8 l<br>Direktanschluß an das Abwassernetz<br><u>1. Möglichkeit</u>: Handelsüblicher Zulaufschlauch<br>Innendurchmesser 8 - 10 mm<br>Schlauchlänge max. 2,5 m<br>Abpumphöhe max. 1,0 m<br><u>2. Möglichkeit</u>: Ablaufschlauch zum Anschluß an Siphon<br>Bestell - Nr. 4812 530 28243<br>Schlauchlänge 1,5 m |
| Umlenkrolle für Antriebsriemen mit zusätzlichem Endschalter für den Fall, dass der Antriebsriemen reisst. Dies ist eine vorrübergehende Lösung, der Endschalter wird innerhalb der nächsten Monate wieder wegfallen.<br>Bei einem Fehlerfall stoppt das Gerät, Elektronik erkennt, dass sich der Widerstand am Sensor nicht mehr verändert. Die Heizung wird abgeschaltet und die Pumpe angesteuert. Der Kunde erhält die Fehlermeldung "Wasserbehälter leeren". | |

## Reparaturanleitung

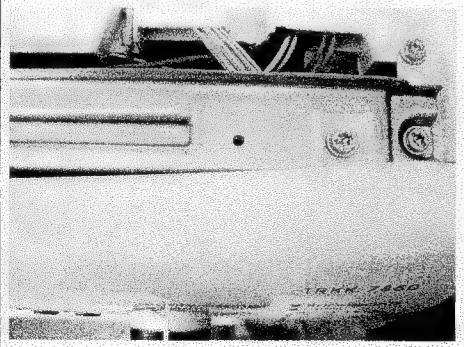
**Reparaturen am Gerät dürfen nur im spannungsfreien Zustand durchgeführt werden.**
**Wir empfehlen, bei der Reparatur Schutzhandschuhe zu tragen.**

Entfernen Sie die Abdeckplatte am Gerät, indem Sie die Schrauben auf der Rückseite des Trockners heraus drehen.(Torx20)
Die Arbeitsplatte ist unter der Schalterblende verrastet, mit einem Ruck schieben Sie diese nach hinten und nehmen sie diese dann ab.

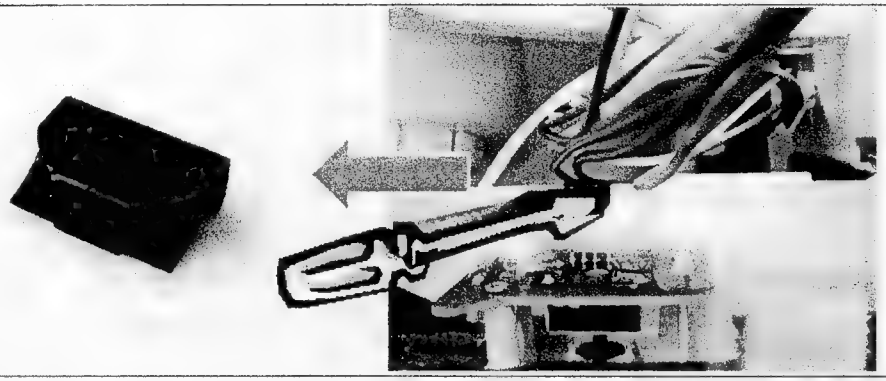
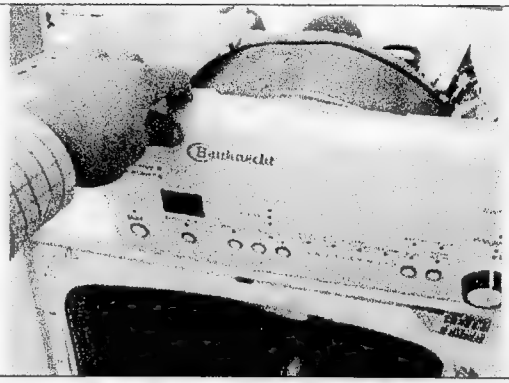
**A**



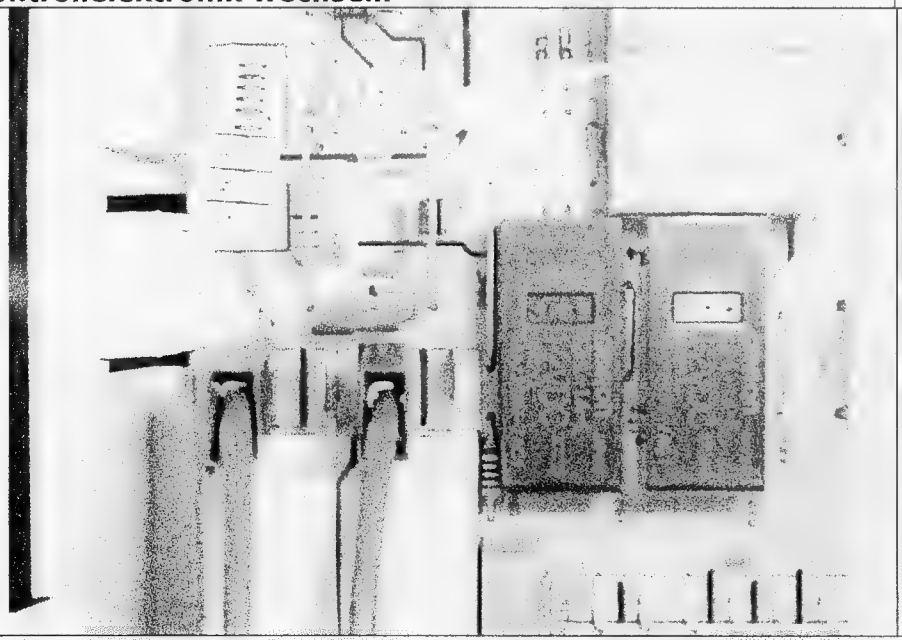
**B**

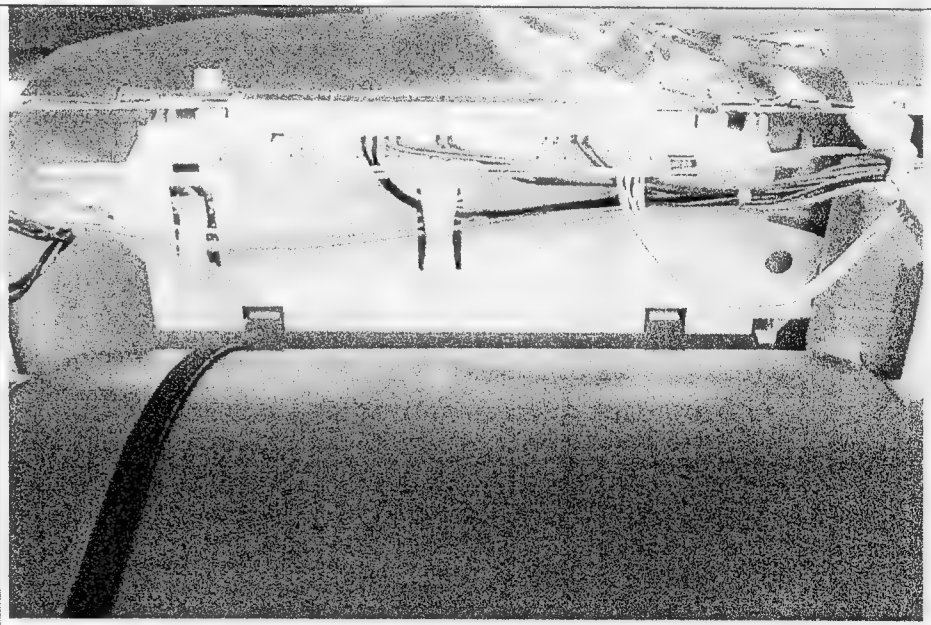


Schalterblende wie bei EBL Waschautomaten höher, damit Gerät nicht mehr unterbaufähig.
Für alle Arbeiten an der Schalterblende und oder der Eingabeelektronik, entfernen Sie zunächst die Stabilisierungsschiene. (Bild A+B) Danach die Schrauben der Schalterblende lösen, Wasserbehälter herausziehen, Steckverbindung (9-polig) am CB abziehen, Blende danach abnehmen.
Beachten Sie, dass die Blende zusätzlich mit einer Metallklammer am Übergang zur Vorderwand fixiert sein kann. Die Klammer mit einem kleinen Schraubendreher seitlich lösen. Bild C
Schalterleiste abnehmen, Hebel für Türkontaktschalter dabei nach innen drücken.(D) Eingabeelektronik aus der Schalterleiste ausclipsen und ersetzen.

| C | D |
| --- | --- |
|  |  |

**Kontrollelektronik wechseln**





Arbeitsplatte abnehmen, Anschlussstecker an Elektronik abziehen, Kabelverbinder öffnen und Schrauben heraus drehen.
Elektronik ersetzen, Abdeckfolie muss unbedingt wieder aufgeklebt werden.

**Sockel abnehmen**

Sockelklappe öffnen, Scharnier klappt nach links, Wärmetauscher heraus ziehen. Der Sockel wird mit 3 Schrauben gehalten, entfernen Sie diese und nehmen den Sockel ab.

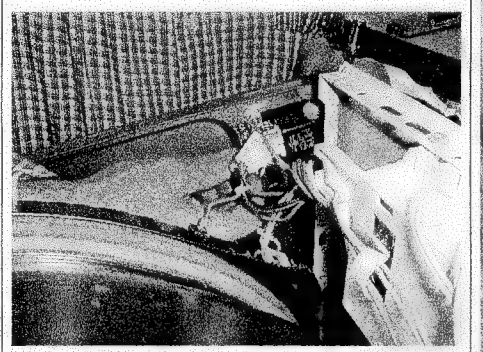
**Geräterückwand entfernen**

Bild F+G

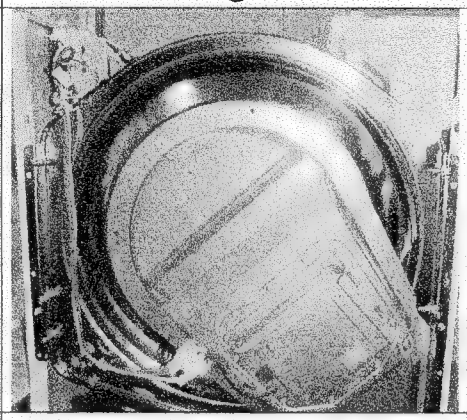
Entfernen Sie die Rückwand wie im Bild gezeigt.
Für Reparaturen am Motor, der Umlenkrolle, der Trommel gehen Sie vor wie im nächsten Abschnitt beschrieben.

## Reparaturen am Bauteilen im Inneren des Trockners

F

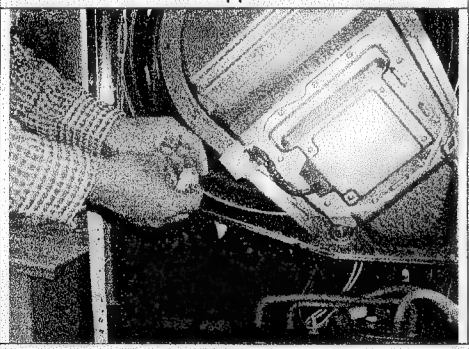


G

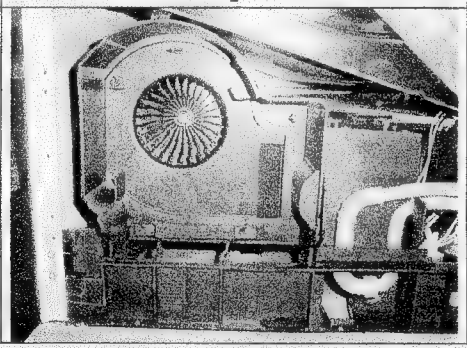


Entfernen Sie die Rückwand wie im Bild gezeigt.
Ziehe die Schläuche vom Wasserbehälter ab, entferne die Heizungsanschlüsse, löse den Luftkanal ( 3 Schrauben rundum Heizung und 2 Schrauben seitlich) , Löse die hintere Lüfterabdeckung vom Lüftergehäuse, sowie Omegaclip von hinterer Lüfterachse. Luftkanal abnehmen, dazu Wasserbehälterwanne leicht anheben. Riemen aus Umlenkrolle heraus lösen anschliessend Trommel aus dem Gerät nehmen.
Bilder F- M

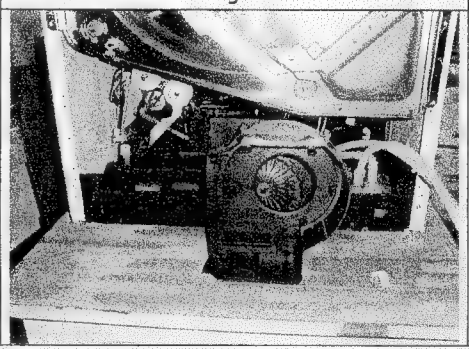
H



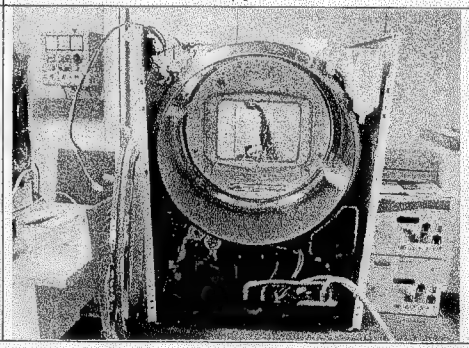
I



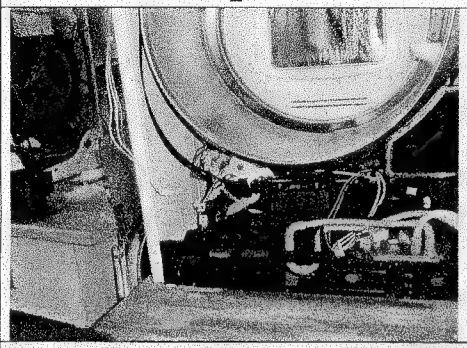
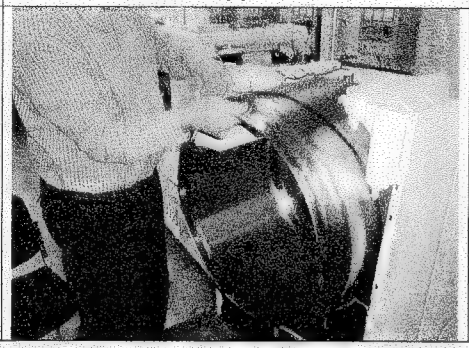
J



K



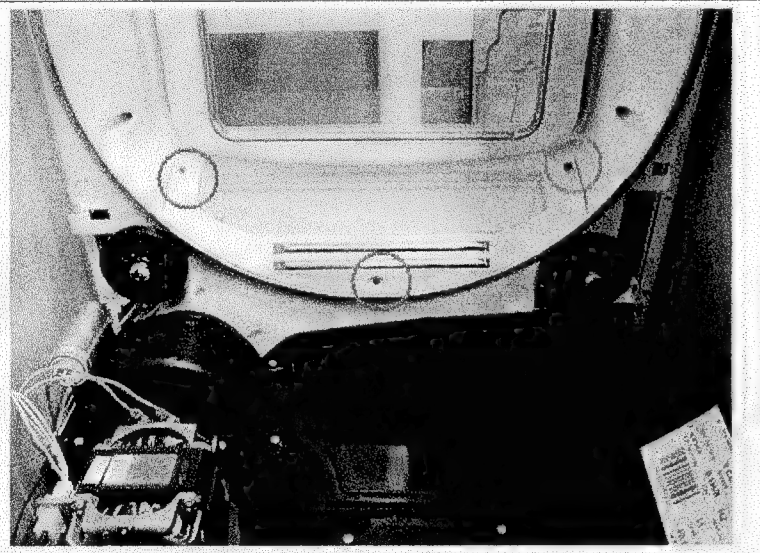
## Reparaturen am Bauteilen im Geräteinneren

| L | M |
|---|---|
|  |  |

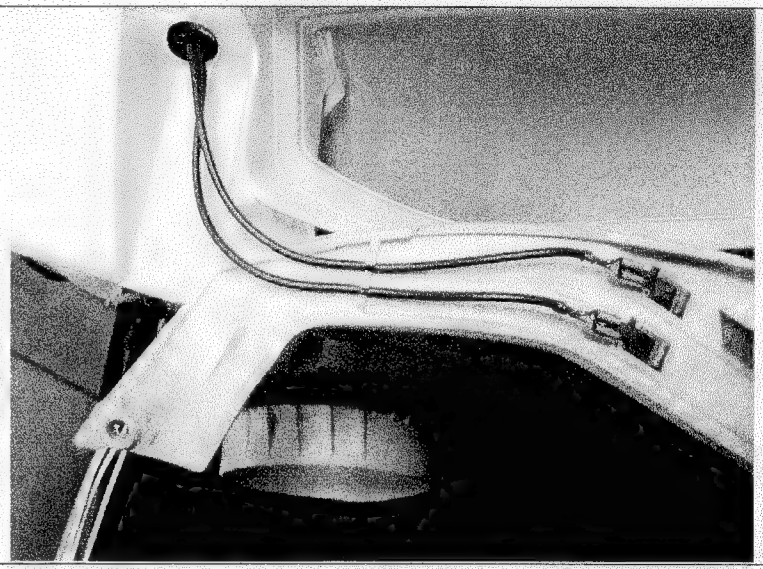
**Fühler zur Feuchtigkeitsmessung**

Der Fühler zur Feuchtigkeitsmessung ist mit 3 Schrauben befestigt. Um ihn auszutauschen, öffnen Sie die Gerätetür. Es ist nicht nötig hierzu die Trommel auszubauen, Sie können diese Reparatur von vorn durchführen. Drehen Sie die 3 Befestigungsschrauben heraus- Mitte, Links und Rechts (E) und schieben Sie das Teil vorsichtig nach hinten. Bei Einsetzen achten Sie darauf, daß beide Kabel in der Kabelhalterung eingeclipst sind. (F) Vermeiden Sie unbedingt ein Einklemmen der Kabel.

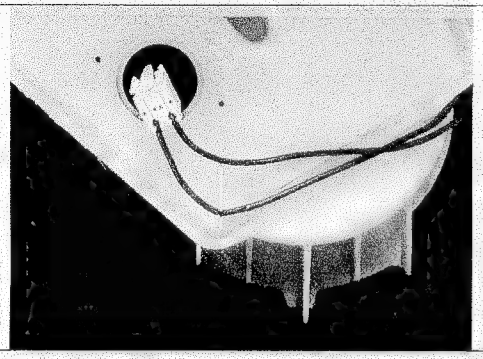
E



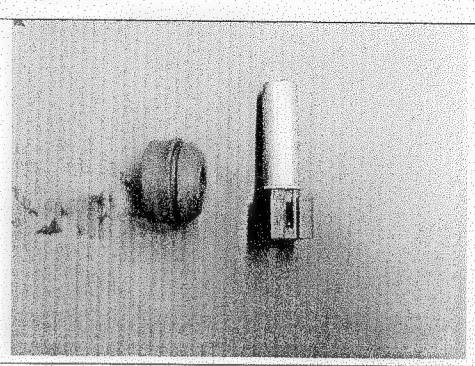
F



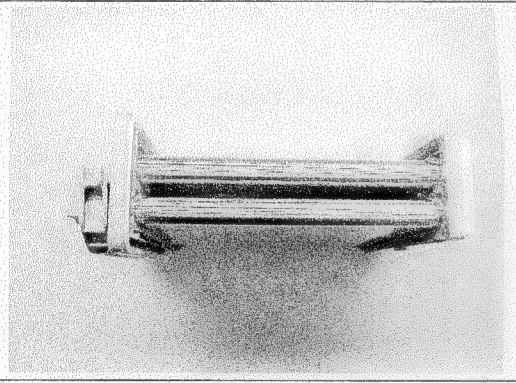
**NTC- Fühler**



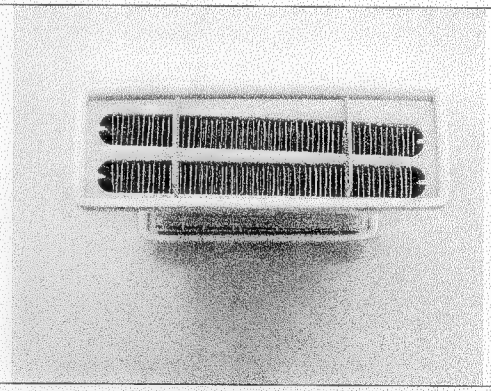
Gerätesockel abnehmen, Stecker Rast 2,5 abziehen. NTC heraus ziehen und ersetzen.



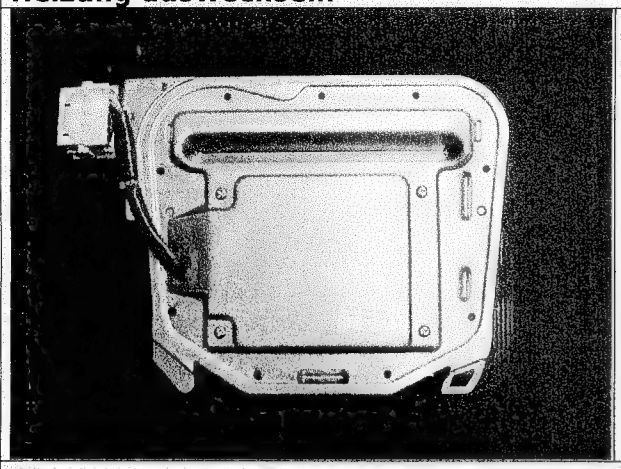
**Wärmetauscher**



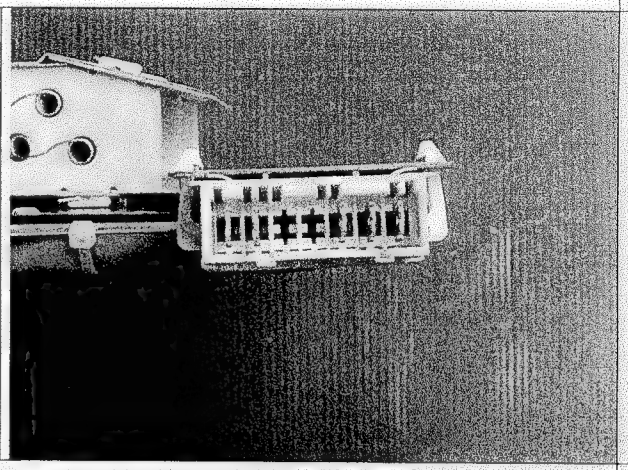
Klappe im Bereich Sockels öffnen. Griff hoch klappen und Wärmetauscher heraus ziehen.



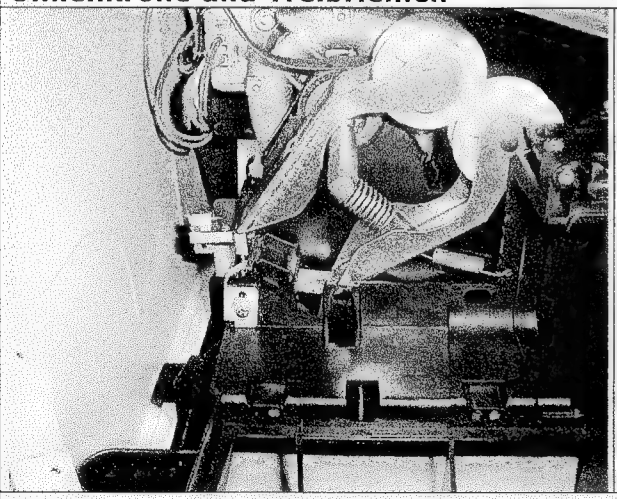
## Heizung auswechseln



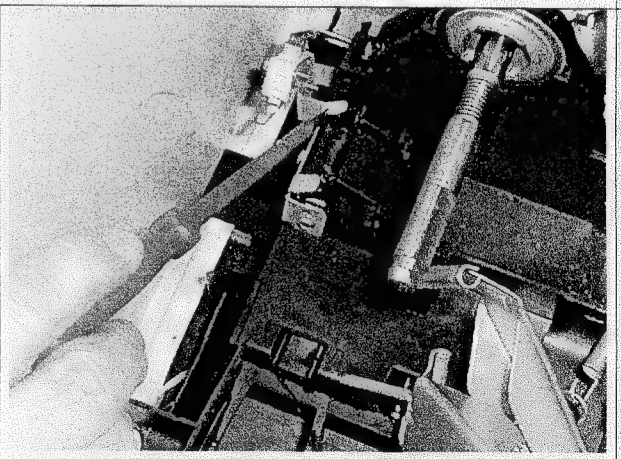
Rückwand entfernen.
Heizung lösen, Stecker vom Anschluss abziehen. Schläuche zum oberen Wasserbehälter sind mit einem Kabelbinder befestigt. Dieser muss nach der Reparatur unbedingt wieder montiert werden, damit die Schläuche nicht an der Heizung anliegen- Vorsicht- Schläuche können sonst durch Hitze beschädigt werden. (schmelzen)
Die Heizungsthermostate und Heizungs- NTC sind nicht einzeln austauschbar.



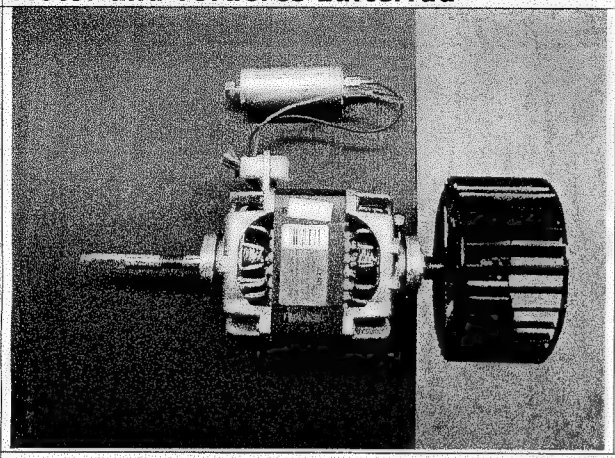
## Umlenkrolle und Treibriemen



Die Umlenkrolle für den Treibriemen ist mit einem zusätzlichen Endschalter zum Abschalten der Heizung bei Defekt des Treibriemens ausgestattet.
Zum Ausbau der Umlenkrolle, muss zunächst der Treibriemen abgenommen werden. Umlenkrolle aus ihrem Sitz herausheben, hierzu die rechte Feder vorher aushängen. Achtung! Schalter nicht beschädigen und beim Einbau darauf achten, dass Funktion des Schalters gegeben ist.
Laschen über dem linken Gestell der Umlenkrolle nach dem Einbau wieder runter drücken



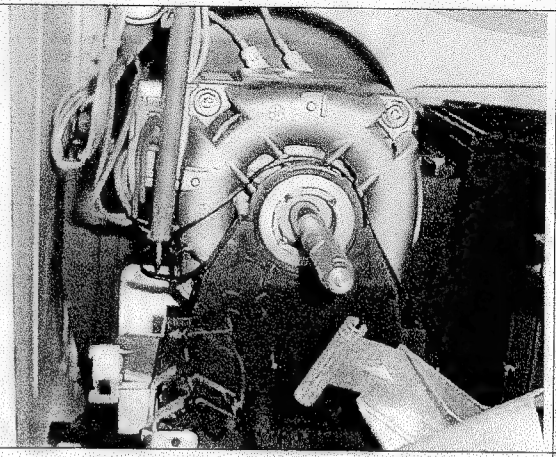
**Motor und vorderes Lüfterrad**



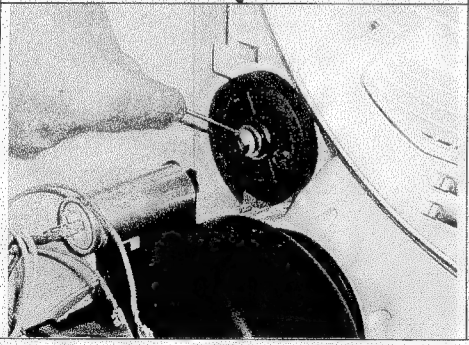
Neuer Motor: vorderes Lüfterrad jetzt ebenso befestigt wie das hintere Lüfterrad; d.h. gesteckt + Omega- Klammer.

Austausch des Motors wie bisher.
Gerät zerlegen, Schrauben vom Lüftergehäuse (6) entfernen, Abdeckung abnehmen , Motor herausheben und ggf. erneuern. Beim Einbau auf korrekten Sitz der Filzdichtungen und des Dichtring achten.
Bilder P- T

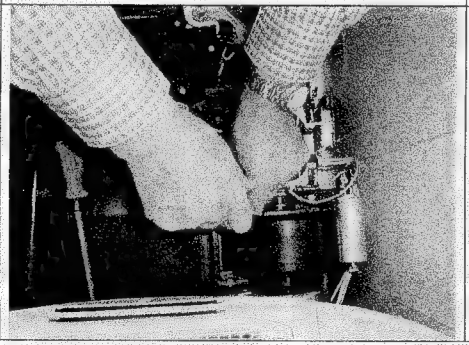
P



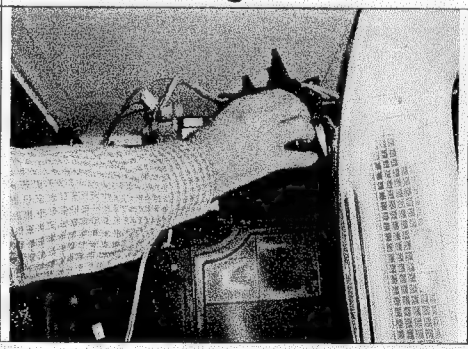
Q



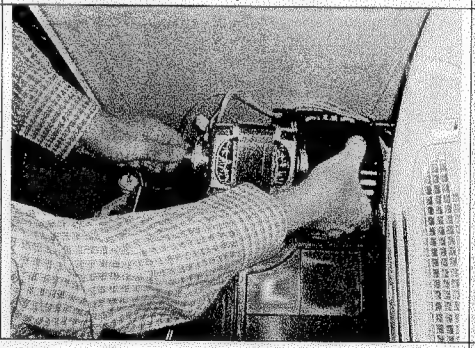
R



S



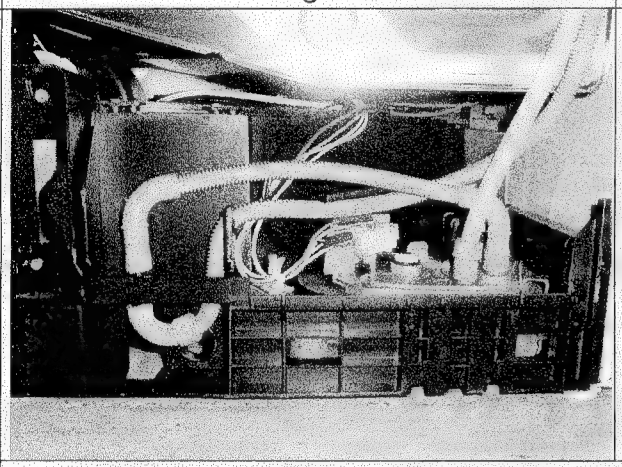
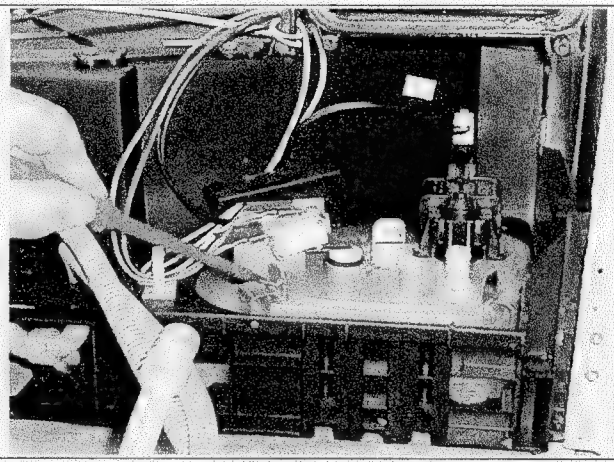
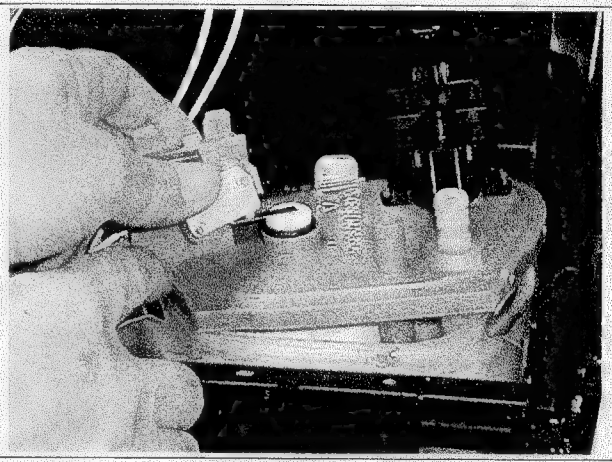
T



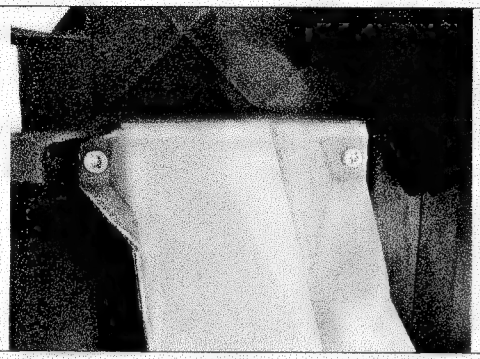
**Pumpe auswechseln**

Pumpe
gleiches System wie bisher bei TRKK6630, TRKK6850

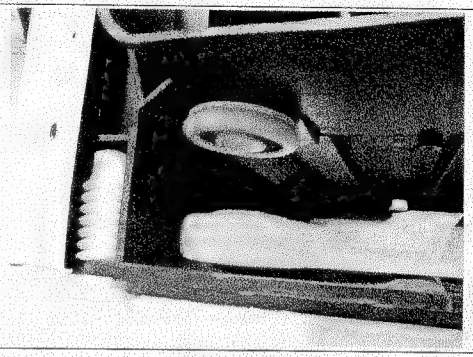
Zum Austausch die Rückwand entfernen. Die Halteklammern (3 Stück) entriegeln, Mikroschalter vorsichtig abnehmen, Schwimmer ( Styropor)
Die Pumpe ist zum unteren Wasserbehälter hin nicht abgedichtet. (keine Dichtung)
Bilder U-W

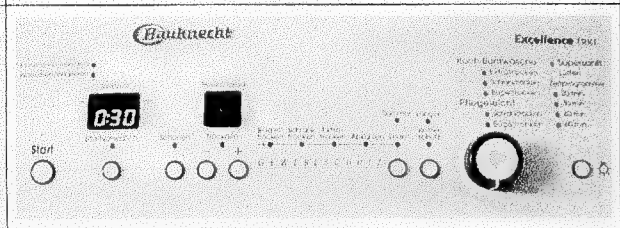
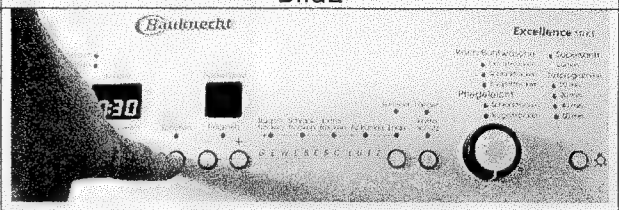
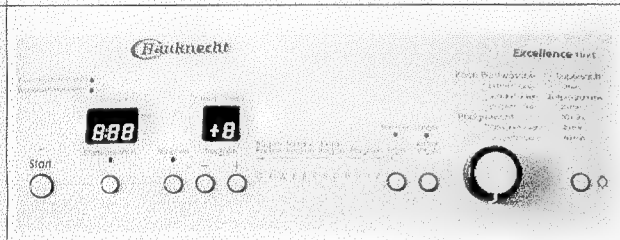
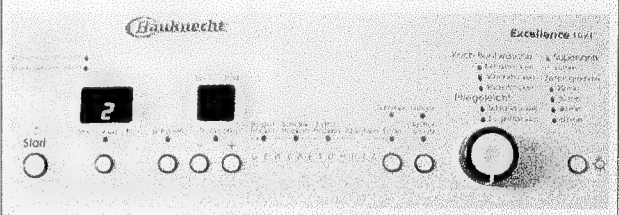
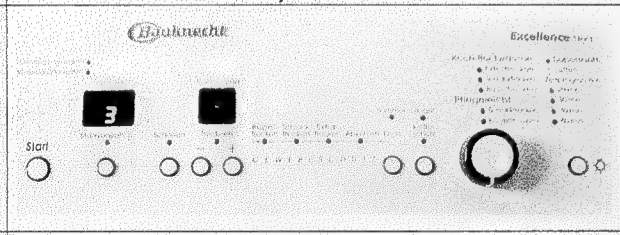
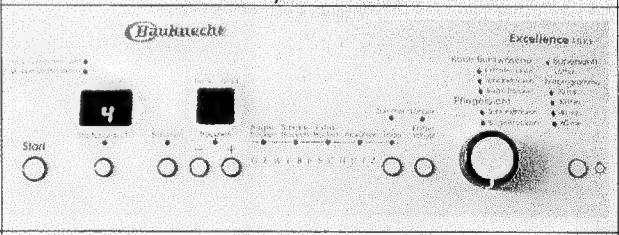
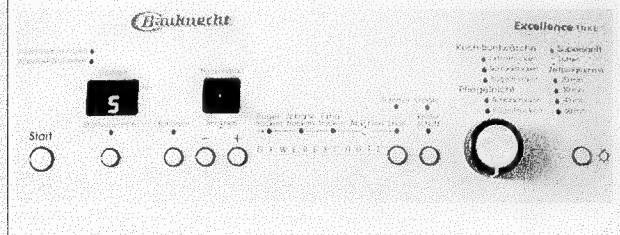
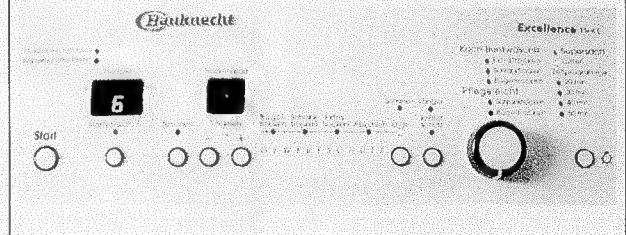
| U | V | W |
|---|---|---|
|  |  |  |

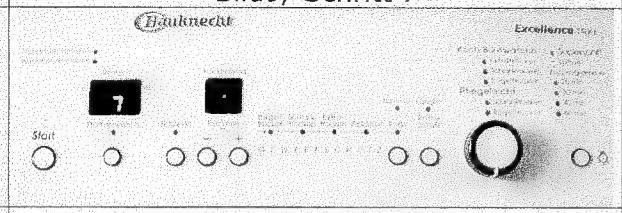
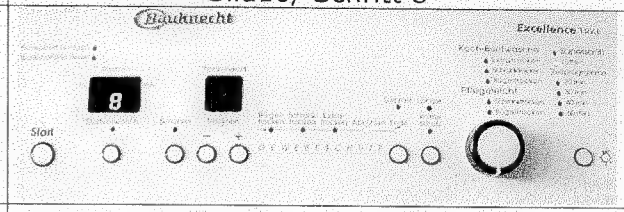
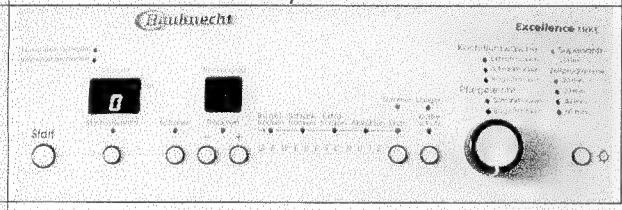
## Unteren Wasserbehälter auswechseln



Rückwand entfernen, Gerätesockel und Pumpe abnehmen.
Gerät leicht nach hinten kippen, Schrauben siehe Bild (X) entfernen, Wasserbehälter nach vorne heraus ziehen. Achten Sie Einbau auf den korrekten Sitz der Dichtung zwischen Wasserbehälter (Y) und Ablauföffnung unter Wärmetauscher.



| | | |
|---|---|---|
| **Testprogramm** | | |
| Bild1 | | Bild2 |
|  | Programmwahlknopf auf Lüften stellen, danach<br>3x Taste Schonen drücken.<br>Testprogramm ist erreicht wenn, LED aufleuchten wie im Bild 3<br>und 7- Segmentanzeigen<br>8:88 sowie +8 anzeigen |  |
| Bild3 | | Bild4/ Schritt 2 |
|  | LED leuchten auf (Bild3 )<br>Motor an → reversieren<br>Heizung an (volle Leistung), Innenbel. an<br>in den Schritt 2 zu gelangen= Starttaste 1x drücken<br><br>Schritt 2= Motor an, Heizung an (halbe Leistung), Innenbeleuchtung an |  |
| Bild5/ Schritt 3 | | Bild6/ Schritt 4 |
|  | Starttaste 1x drücken, Schritt 3<br>alles aus<br><br>Starttaste 1x drücken, Schritt 4<br>Trommel entgegen Uhrzeigersinn, Heizung aus,<br>Innenbeleuchtung aus |  |
| Bild7/ Schritt 5 | | Bild8/ Schritt 6 |
|  | Starttaste 1x drücken,  Schritt 5<br>Trommel im Uhrzeigersinn, Heizung aus,<br>Innenbeleuchtung aus<br><br>Starttaste 1x drücken, Schritt 6<br>Trommel im Uhrzeigersinn, Heizung an,<br>(volle Leistung)  Innenbeleuchtung aus |  |

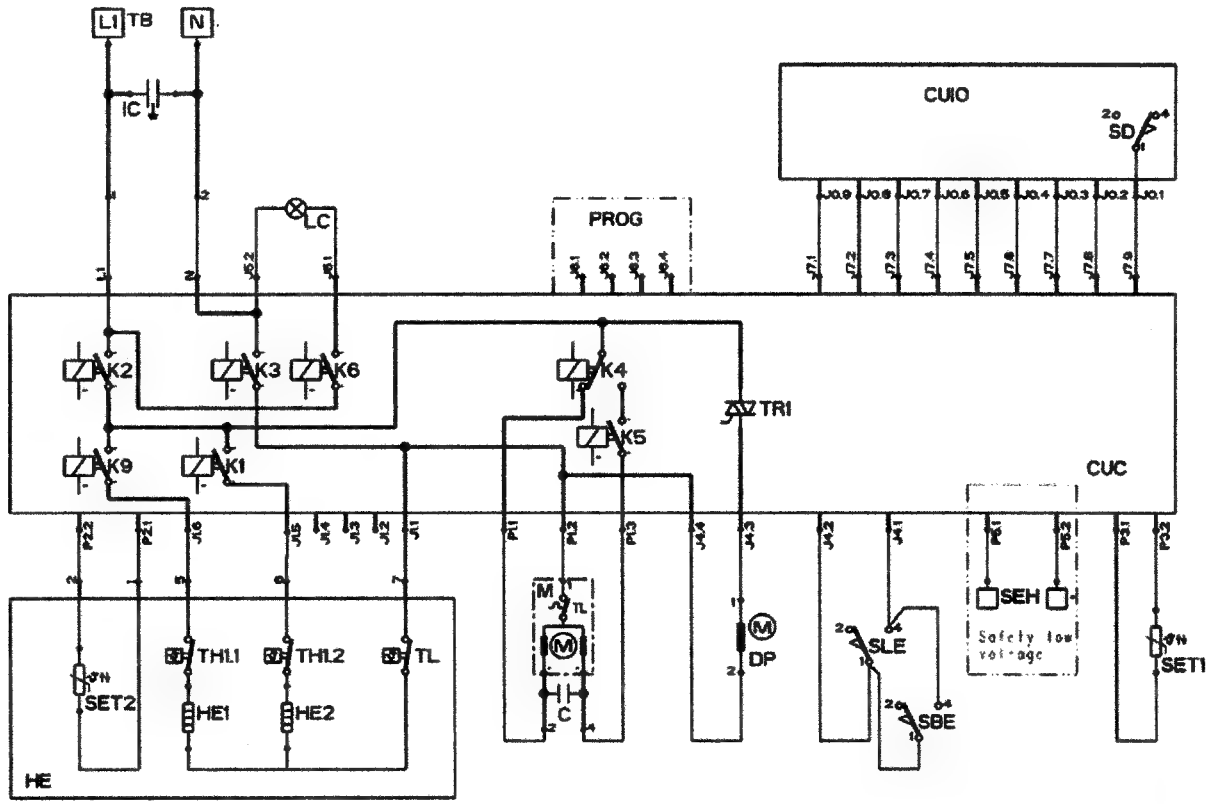
| | | |
|---|---|---|
| Bild9/ Schritt 7 | | Bild10/ Schritt 8 |
|  | Starttaste 1x drücken, Schritt 7<br>Trommel im Uhrzeigersinn, Heizung an,<br>(volle Leistung) Innenbeleuchtung aus<br><br>Starttaste 1x drücken, Schritt 8<br>alles aus |  |
| Bild11/ Schritt 0 | | |
|  | Starttaste 1x drücken, Schritt 0<br>alles aus<br><br>Ende Testprogramm- 7- Segmentanzeige<br>springt auf Restzeit 0: 30 zurück | |

**Fehleranzeigen**

Keine, außer Wasserbehälter leeren und Flusensieb reinigen

## Stromlaufplan TRKK7850

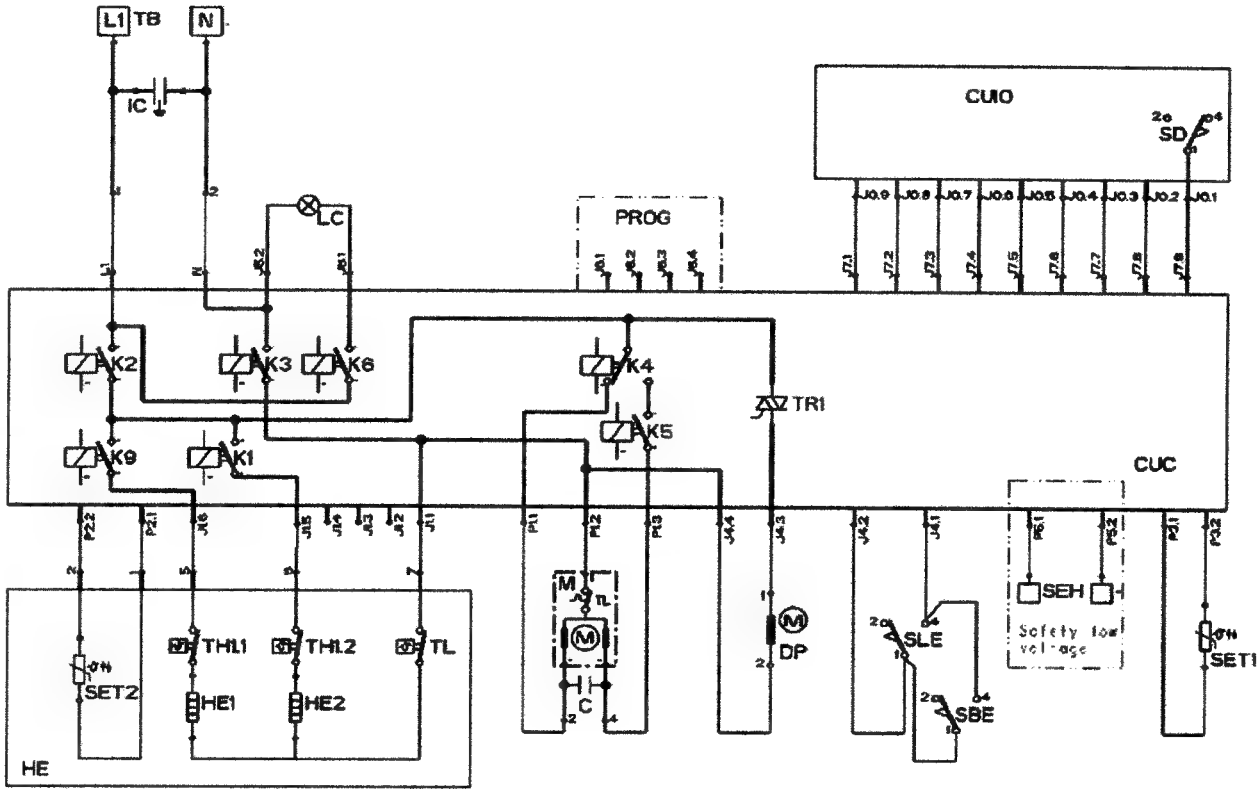
| | |
|---|---|
| C1 | Kondensator |
| CUC | Steuerung (CB) |
| CUIO | Eingabeelektronik |
| DP | Pumpe |
| HE | Heizung |
| IC | Funkentstörung |
| K | Relais |
| LC | Trommelbeleuchtung |
| M | Motor |
| SBE | Schalter, Riemen |
| SD | Turschalter |
| SEH | Feuchtesensoren |
| SET1 | Temperaturfühler, Luftkanal |
| SET2 | Temperaturfühler, Heizung |
| SLE | Schalter, Schwimmer |
| TB | Netzanschluß |
| TH1.1 | Thermostat fix, Trommelauslaß |
| TH1.2 | Thermostat fix, Flusenfilter |
| TL | Sicherheitsthermostat |
| TR | Triac |




4619 712 71631

## Stromlaufplan TRKK7850

| | |
|---|---|
| C1 | Kondensator |
| CUC | Steuerung (CB) |
| CUIO | Eingabeelektronik |
| DP | Pumpe |
| HE | Heizung |
| IC | Funkentstorung |
| K | Relais |
| LC | Trommelbeleuchtung |
| M | Motor |
| SBE | Schalter Riemen |
| SD | Turschalter |
| SEH | Feuchtesensoren |
| SET1 | Temperaturfuhler Luftkanal |
| SET2 | Temperaturfuhler Heizung |
| SLE | Schalter Schwimmer |
| TB | Netzanschluß |
| TH1.1 | Thermostat fix Trommelauslaß |
| TH1.2 | Thermostat fix Flusenfilter |
| TL | Sicherheitsthermostat |
| TR | Triac |

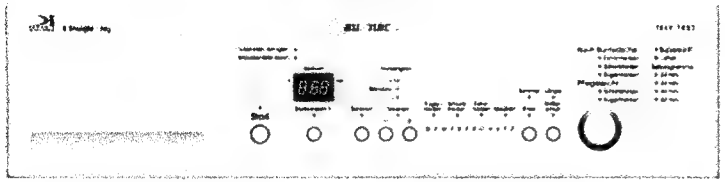



4619 712 71631

**Vor dem Gebrauch bitte auch die "Gebrauchsanweisung" aufmerksam durchlesen!**

TRKK 7850

# Kurzanleitung



**Programmwahlschalter**
Den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm drehen. Die zugehörige Anzeige leuchtet auf. Die **Start**-Anzeige blinkt und zeigt damit an, dass der Trockner sich im Auswahlmodus befindet. Nach Drücken der **Start**-Taste leuchtet die **Start**-Anzeige auf und das Programm startet.

**Start-Taste**
Durch Drücken startet der Trockenvorgang. Die Anzeigeleuchte blinkt während der Auswahlphase und leuchtet während des Trocknens.

## Anzeigen

**Flusensieb reinigen**
Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb und/oder der Wärmetauscher gereinigt werden müssen. **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.**

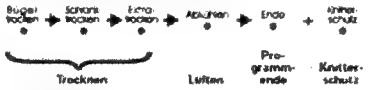
**Wasserbehälter leeren**
Die Anzeige leuchtet auf, wenn der Kondenswasserbehälter voll ist und geleert werden muss. Das Trockenprogramm wird automatisch unterbrochen. Den Behälter leeren und das Trockenprogramm durch Drücken der **Start-Taste** wieder starten.
**Nach jedem Trockenvorgang den Kondenswasserbehälter leeren.**

**Restzeitanzeige**
Nach Start des Trockenvorgangs wird je nach ausgewähltem Programm eine Vorgabe Trockenzeit angezeigt. Abhängig von Menge, Art und Feuchtigkeit der Wäsche, wird die Zeitanzeige nach wenigen Minuten korrigiert.
**Die angegebene Trockenzeit ist ein berechneter Wert, der sich im Laufe des Trockenprogramms ändern kann.**

Die blinkenden Striche zeigen an, dass der Restzeitenzähler aktiviert ist. Der Restzeit wird hochgerechnet.

**Einstellung des Trockengrads**
Mit dieser Zusatzfunktion können Sie den Trockengrad der Wäsche nach Belieben einstellen. Das gewünschte Programm wählen und den Trockengrad durch Drücken der Taste "+" erhöhen bzw. der Taste "-" reduzieren. Der gewählte Trockengrad wird für das jeweilige Trockenprogramm gespeichert. Bei der nächsten Anwahl des Trockenprogramms wird der gültige Wert des Trockengrads angezeigt. Durch Drücken der Tasten "+" bzw. "-" kann die Einstellung geändert werden.

**Programmablauf**
Jeder Schritt des Programmablaufs wird durch Aufleuchten und Erlöschen der entsprechenden Anzeige/Symbole angezeigt.




## Optionen

**Schonen**
Reduziert die Trockentemperatur (für Feinwäsche empfohlen).

**Summer**
Signalisiert akustisch das Ende des Trockenprogramms.

**Knitterschutz**
Vermindert das Knittern der Wäsche bis zu 12 Stunden. Summer und Knitterschutz können nicht zusammen gewählt werden.

**Startvorwahl**
Verzögert den Beginn des Trockenvorgangs um 1 bis 12 Stunden.
Mit jedem Tastendruck wird die Startvorwahl um 1 Stunde erhöht.
Anschließend die **Start-Taste** drücken, um die endgültige Auswahl zu bestätigen und den Trockner zu starten.
Die Startvorwahlanzeige blinkt und der Countdown zählt in 1-Stunden-Intervallen zurück. Der Countdown wird durch die blinkende Anzeigelampe über der Taste angezeigt. Während des Countdown dreht sich die Trommel von Zeit zu Zeit, um die Wäsche neu zu verteilen. Zum Abwählen oder Ändern der eingestellten Startvorwahl den Programmwahlschalter nach oben stellen oder die Tür öffnen.

## Bedienung des Gerätes

**Zusätzliche Hinweise (u.a. Fehlersuche und Service) finden Sie in den einzelnen Kapiteln der "Gebrauchsanweisung".**

**Wäsche nach den jeweiligen Pflegesymbolen sortieren:**
- **Nicht trocknergeeignet**
- **Trocknergeeignet - bei niedriger Trockentempe**
- **Trocknergeeignet**

Sortieren nach:
**Gewebestärke:** Wenn mehr Wäsche vorhanden ist, als der Trockner fassen kann, die Wäsche nach dem Gewicht sortieren (z. B. Handtücher und leichte Unterwäsche getrennt trocknen).
**Gewebeart:** Baumwolle (Leinen), Synthetische Textilien (Pflegeleicht).
**Trocknungsgrad:** Schranktrocken, Bügeltrocken usw.
**Nicht trocknergeeignet:** Wolle, Seide, Nylon-Strümpfe, feine Stickereien, Wäsche mit Metallbesatz, große Wäschestücke wie Schlafsäcke usw.

**Vorbereiten der Wäsche**
Prüfen, ob alle Reißverschlüsse geschlossen und alle Taschen leer sind. Bitte darauf achten, dass keine Feuerzeuge in der Wäsche verblieben. Wäsche nach links drehen.

**Öffnen der Tür**
Den Türgriff ziehen. Falls die Kindersicherung aktiviert ist, schalten Sie dieselbe bitte ab (zusätzliche Hinweise sind in dem Kapitel "Wechseln des Türanschlags/Kindersicherung" der Gebrauchsanweisung zu finden).

**Befüllen des Trockners und Tür schließen**
Die Wäsche locker in die Trommel legen, um ein gleichmäßiges Trockenergebnis zu erzielen. Die Tür schließen.

**Trockner einschalten und Programm auswählen**
Den Programmwahlschalter auf das gewünschte Trockenprogramm drehen. Die **Start**-Anzeige blinkt und zeigt an, dass der Trockengang gestartet werden muss (weitere Informationen können der Programmtabelle entnommen werden).

**Zusatzfunktionen wählen (sofern vorhanden)**
Durch Drücken der entsprechenden Taste die gewünschte Zusatzfunktion auswählen. Zur Bestätigung der Auswahl leuchtet die Anzeige über der Taste auf. Eine nicht vorgesehene Wahl (unzulässige Kombination von Zusatzfunktionen) wird durch einen Alarmton gemeldet. Durch erneutes Drücken der Taste wird die Zusatzfunktion wieder abgewählt.

**Trockner starten**
Durch Drücken der **Start**-Taste wird das Trockenprogramm gestartet. Die entsprechende Anzeige leuchtet auf.
**Programm umwählen:** Falls das Programm während des Trockenvorgangs umgewählt wird, stoppt der Trockner. Die **Start**-Anzeige blinkt. Zur Ausführung des neuen Programms die **Start**-Taste drücken.
**Programm unterbrechen:** Zur Unterbrechung des Trockenvorgangs den Programmwahlschalter auf "● **Lüften**" stellen und die **Start**-Taste drücken. Vor dem Öffnen der Tür mindestens 5 Minuten warten, damit der Trockner abkühlen kann. Aus Sicherheitsgründen stoppt das Programm automatisch, wenn die Tür geöffnet wird. Zum Neustart die Tür schließen und erneut die **Start**-Taste drücken.

**Programmende - Wäsche entnehmen**
**Ende** ●: Die Wäsche aus dem Trockner nehmen. Der Trockenprozess ist beendet, die Knitterschutzphase ist erreicht (läuft).
**Knitterschutz** ●: Wird die Wäsche nach dem Ende des Trockenprogramms nicht entnommen, startet automatisch für maximal 60 Minuten ein Knitterschutzprogramm. Die Trommel dreht sich in regelmäßigen Intervallen, um ein Knittern der Wäsche zu verhindern.

**Trockner ausschalten**
Den Programmwahlschalter nach oben stellen, alle Anzeigen erlöschen.
**Das Flusensieb reinigen:** Tür öffnen, Flusensieb nach oben herausziehen und öffnen. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen. Flusensieb schließen und wieder vollständig einschieben.
**Kondenswasserbehälter leeren:** Behälter am Griff herausziehen und leeren. Behälter nach dem Entleeren wieder einsetzen und vollständig einschieben.
Kindersicherung, falls gewünscht, aktivieren (zusätzliche Hinweise finden Sie in dem Kapitel "Wechseln des Türanschlags/Kindersicherung" in der "Gebrauchsanweisung").

**Bitte beachten:** Nur trocknergeeignete Zusätze/Plastikteile mit entsprechendem Hinweis verwenden und Wäsche, die mit Fleckenentferner behandelt wurde, vor dem Trocknen mit viel Wasser gründlich ausspülen. Keinesfalls Gegenstände aus Gummi oder mit Pflanzenöl befleckte Wäsche trocknen.

## Programmübersicht

| | Programme/Trockenstufen | Textilien | Gewebearten | Füllgewicht kg | Zusatzfunktionen: Schonen | Tockengood | Summer | Knitter-Schutz | Sicherheitsfunktion | Ungefähre Trockenzeiten in Minuten: Voll. Füllgewicht | Halbe Füllgewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Baumwolle | ● Extratrocken | Mehrlagige, dicke Wäsche wie: Frottier-, Geschirr- und Handtücher, Bettwäsche, Unterwäsche, Frottierbademantel. | Koch-Buntwäsche aus Baumwolle oder Leinen<br>Koch-Buntwäsche<br>Max. 5 kg | 3.0<br>6.0 | X | X | X | X | X | 75'<br>130' | 60'<br>100' |
| Baumwolle | ● Schranktrocken * | Gleichartige Wäsche, die nicht gebügelt werden soll, wie: Handtücher, Bettwäsche, Unterwäsche, Babykleidung, T-Shirts, Baumwollsocken. | | 3.0<br>6.0 | X | X | X | X | X | 65'<br>100' | 50'<br>90' |
| Baumwolle | ● Bügeltrocken * | Wäsche, die gebügelt werden soll wie: Bett- und Tischwäsche, Handtücher, T-Shirts, Polohemden, Arbeitskleidung. | | 3.0<br>6.0 | X | X | X | X | X | 50'<br>90' | 40'<br>65' |
| Pflegeleicht | ● Schranktrocken * | Wäsche, die nicht gebügelt werden soll, wie: Oberhemden, Blusen, T-Shirts, Sportbekleidung. | Pflegeleichte (bügelfreie) Wäsche aus Synthetik- und Mischgewebe, Baumwolle<br>Pflegeleicht<br>Max. 2,5 kg | 1.0<br>2.5 | X | X | X | X | X | 25'<br>40' | 20'<br>30' |
| Pflegeleicht | ● Bügeltrocken | Wäsche, die gebügelt werden soll wie: Hosen, Kleider, Röcke, Hemden, Blusen. | | 1.0<br>2.5 | X | X | X | X | X | 25'<br>35' | 15'<br>25' |
| Feinwäsche | ● Supersanft | Niedrige Trockenintensität für Feinwäsche und mit dem Symbol ⊡ gekennzeichnete Kleidung, wie: Hosen, Kleider, Hemden, Blusen. | Wäsche aus Kunstfasern wie Polyamid, Nylon, Polyacryl, usw.<br>● Supersanft<br>Max. 2,5 kg | 2.5 | - | X | X | X | - | 100' | 85' |
| Lüften | Die Wäsche wird 30 Minuten lang ohne Heizung durchlüftet. | | ● Lüften | - | - | - | X | X | X | - | - |
| Zeit/Dauer | Zum Nachtrocknen von Einzelteilen (geeignet für alle Gewebe). | | Zeitprogramme<br>● 20 min.<br>● 30 min.<br>● 40 min.<br>● 60 min. | - | X | - | X | X | X | ● 20 min.<br>● 30 min.<br>● 40 min.<br>● 60 min. | |

* Testprogramme gemäß EN 61121.

2

## Was tun, wenn ...

| | | |
|---|---|---|
| **...man den Trockner richtig pflegen und reinigen möchte:** | **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.** → | • Tür öffnen.<br>• Flusensieb nach oben herausziehen<br>• Flusensieb öffnen.<br>• Fusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen<br>• Flusensieb schließen<br>• Flusensieb wieder vollständig einschieben |
| | **Kondenswasserbehälter nach jedem Trockengang entleeren.** → | • Zum Herausnehmen des Kondenswasserbehälters am Griff ziehen<br>• Kondenswasserbehälter entleeren<br>• Kondenswasserbehälter nach dem Entleeren wieder einsetzen und **vollständig** einschieben<br>• Fasern an und um den Wasserauslauf bitte mindestens einmal monatlich entfernen<br>• Fasern an und um den Wasserauslauf bitte mindestens einmal monatlich entfernen |
| | **Den Wärmetauscher bitte mindestens einmal monatlich reinigen (weitere Informationen finden Sie im Kapitel "Wärmetauscher" der Bedienungsanleitung).** | |
| | **Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken** → | • Wurde das richtige Trockenprogramm gewählt?<br>• War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 1000 U/min)?<br>• Ist das Flusensieb verschmutzt (Flusenwechselanzeige leuchtet)?<br>• Ist der Wärmetauscher verschmutzt? (weitere Hinweise können der Gebrauchsanweisung entnommen werden)<br>• Ist die Raumtemperatur zu hoch?<br>• Leuchten die **Ende**- und die Knitter-schutz-Anzeigen? Der Trockenvorgang ist beendet und die Wäsche kann entnommen werden |
| **...man den Trockner erst einmal selbst prüfen will:**<br>(Sollte Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, dann überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie den Kundendienst rufen - siehe auch entsprechendes Kapitel in der Gebrauchs-anweisung) | **Der Trockner läuft nicht (nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).** → | • Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?<br>• Liegt ein Stromausfall vor?<br>• Ist die Sicherung defekt?<br>• Ist die Trocknertür richtig geschlossen?<br>• Wurde ein Trockenprogramm gewählt?<br>• Wurde die **Start**-Taste gedrückt?<br>• Wurde die Zeitvorwahloption gewählt? |
| | **Anzeige für Flusensieb oder Kondenswasserbehälter leuchtet.** → | • Ist das Flusensieb sauber?<br>• Ist der Kondenswasserbehälter leer?<br>• Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?<br>• Ist der Wärmetauscher sauber? |
| | **Wassertropfen unter dem Trockner.** → | • Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben worden?<br>• Wurden die Fäsen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?<br>• Wurden die Fäsen von der Türdichtung entfernt?<br>• Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben? |
| | **Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden).** → | • Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt<br>• **Netzstecker ziehen.**<br>• Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben<br>• Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen<br>• Ersatzglühlampe: Philips 15W, 230/240V, E14 |
| | **Alle Programmablaufanzeigen blinken.** → | • Rufen Sie den Kundendienst |

**KUNDENDIENST**

Sollte die Störung nach den oben genannten Kontrollen weiterhin bestehen oder erneut auftreten, schalten Sie das Gerät aus. Setzen Sie sich bitte mit Ihrer Kundendienststelle in Verbindung (siehe hier zu Garantieheft).

Bitte halten Sie für den Anruf bei Ihrer Kundendienststelle folgende Angaben bereit:

- Eine Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist)

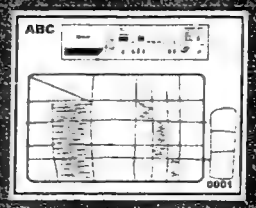
SERVICE 0000 000 00000

# Kapitel 6

## Gebrauchsanweisung

# Inhalt

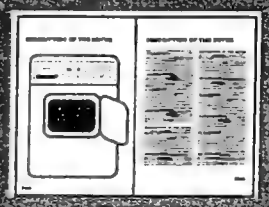
## Kurzanleitung




### Programmtafel


Vorbereiten der Wäsche
Auswahl des Programms und der Zusatzfunktionen
Starten und Ausführen eines Programms
Programm umwählen
Unterbrechen eines Programms
Tägliche Wartung und Reinigung


## Bedienungsanleitungen



### Heft


Vor dem ersten Gebrauch / Anschlüsse
Vorsichtsmaßnahmen und allgemeine Empfehlungen
Beschreibung des Trockners
Direkter Wasserablauf
Wechseln des Türanschlags / Kindersicherung
Wärmetauscher
Erst einmal selbst prüfen / Kundendienst

# Vorsichtsmaßnahmen und allgemeine Empfehlungen

**1. Verpackung**

Die Verpackung besteht aus 100% Recycling-fähigem Material und ist daher mit dem ♲ Recycling-Symbol gekennzeichnet.

**2. Energiespartipps**

- Immer volle Beladung trocknen: Abhängig von Wäscheart und Programm/ Trockenzeit.
- Vorzugsweise immer die maximal zulässige Schleuderdrehzahl der Waschmaschine nutzen, da eine mechanische Entwässerung weniger Energie benötigt. Sie sparen Zeit und Energie beim anschließenden Trocknen.
- Die Wäsche nicht übertrocknen.
- Das Flusensieb nach **jedem** Trockenvorgang säubern.
- Den Trockner in einem kühlen Raum (Temperatur zwischen 15° C und 20° C) aufstellen. Bei höheren Temperaturen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Immer das geeignete Programm / die geeignete Trockenzeit für die Wäsche wählen, um den gewünschten Trockengrad zu erreichen.
- Die Option *Schonen* nur bei kleinen Beladungen wählen.
- Trocknen Sie z.B. Baumwolle *bügeltrocken* und *schranktrocken* zusammen. Beginnen sie mit der Einstellung *bügeltrocken*, entnehmen sie am Ende die Bügelwäsche und trocknen Sie die verbleibende Wäsche mit der Einstellung *schranktrocken* zu Ende.

**3. Entsorgung von Verpackung und alten Geräten.**

Der Trockner wurde aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Der Trockner muss entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgt werden.

- Vor dem Verschrotten den Trockner durch Abschneiden des Netzkabels funktionsuntüchtig machen.

**4. Kindersicherheit:**

Kinder dürfen nicht mit dem Trockner spielen.

**5. Allgemeine Empfehlungen:**

- Den Programm-/ Zeitwahlschalter nach Gebrauch stets auf "0" stellen. So wird ein versehentliches Einschalten des Trockners vermieden.
- Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Zur äußeren Reinigung des Trockners ein neutrales Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch verwenden.
- Keine Scheuermittel benutzen.
- Flusen an der Tür und der Türdichtung mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Falls sich die Maschen des Flusensiebs zugesetzt haben, das Sieb mit Wasser und einer weichen Bürste reinigen.
- Da nicht alle Rückstände vom Filter zurückgehalten werden, ist es nötig, den gesamten Filterbereich (auch unter dem Filter) von Zeit zu Zeit mit einer Bürste, einem feuchten Tuch oder einem Staubsauger zu reinigen.
- Falls erforderlich, kann das Netzkabel durch ein baugleiches Kabel ersetzt werden, das über unseren Kundendienst erhältlich ist. Das Netzkabel darf nur von Fachpersonal ausgewechselt werden.

**EU-Konformitätserklärung**

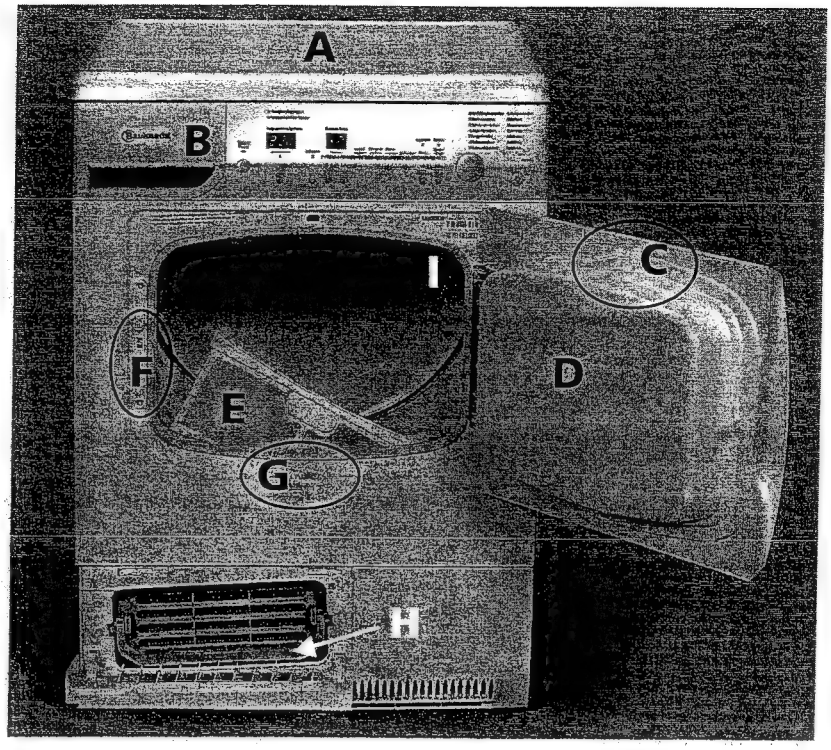
- Dieser Trockner entspricht in Konstruktion, Ausführung und Lieferzustand den Sicherheitsvorschriften der EU-Richtlinien:
  - 73/23/EWG Niederspannungsrichtlinie.
  - 89/336/EWG EMV-Richtlinie.
  - 93/68/EWG CE-Richtlinie.

CE

Der Trockner darf nur für den vorgeschriebenen Gebrauch im Haushalt verwendet werden.

# Beschreibung des Trockners

**A.** Arbeitsfläche.
**B.** Kondenswasserbehälter.
**C.** Kontaktstift.
**D.** Tür:
Öffnen der Tür:
Am Griff ziehen.
Schließen der Tür: Leicht bis zum Anschlag zudrücken.
**E.** Flusensieb.
**F.** Kindersicherung.
**G.** Taste für Wärmetauscher-Klappe.
**H.** Wärmetauscher.
**I.** Innenbeleuchtung (falls vorhanden). Leuchtet nur bei geöffneter Tür und aktiver Programm-/Zeitwahl. Licht aus: Den Programm-/Zeitwahlschalter auf "0" stellen oder die Taste für Zusatzfunktionen drücken.




**Hinweis - Wartung und Reinigung**

**Flusensieb**

Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.

Tür öffnen

Flusensieb nach oben herausziehen

Flusensieb öffnen

Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen

Flusensieb schließen

Flusensieb wieder vollständig einschieben.

**Wärmetauscher**

Den Verflüssiger mindestens alle drei Monate reinigen (siehe Kapitel "VERFLÜSSIGER").

Zur Reinigung des Wärmeaustauschers siehe entsprechendes Kapitel.

Flusen an der Türdichtung und Türinnenseite mit einem feuchten Tuch abwischen.

# Direkter Wasserablauf

**Nur für Kondenswasserbehälter in der Bedienblende**

**Damit der Kondenswasserbehälte rnicht nach jedem Trockengang entleert werden muss, kann das Kondenswasser direkt in den Abfluss geleitet werden.**

**Hinweis:** Falls der Schlauch nicht im Lieferumfang enthalten ist, sollte der optionale Zubehörsatz AMH 883, der beim Händler erhältlich ist, verwendet werden.

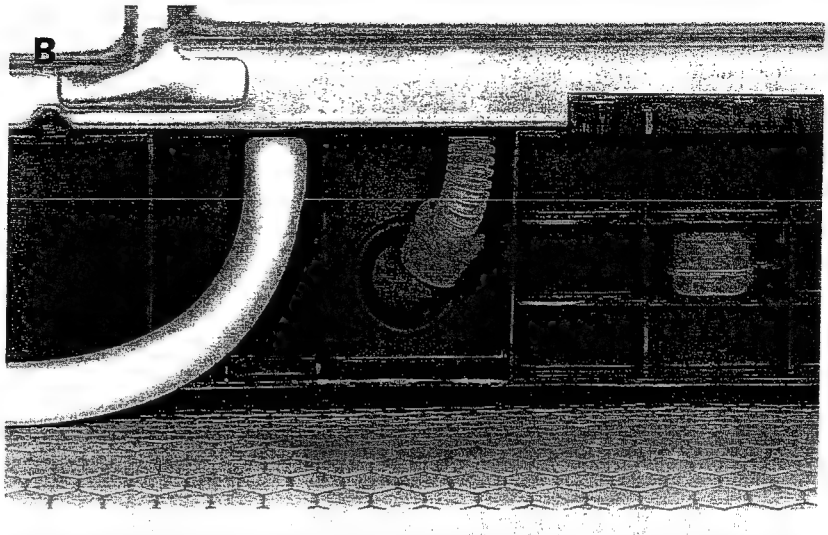
**Der Anschluss für den direkten Wasserablauf befindet sich an der Trocknerrückseite.**

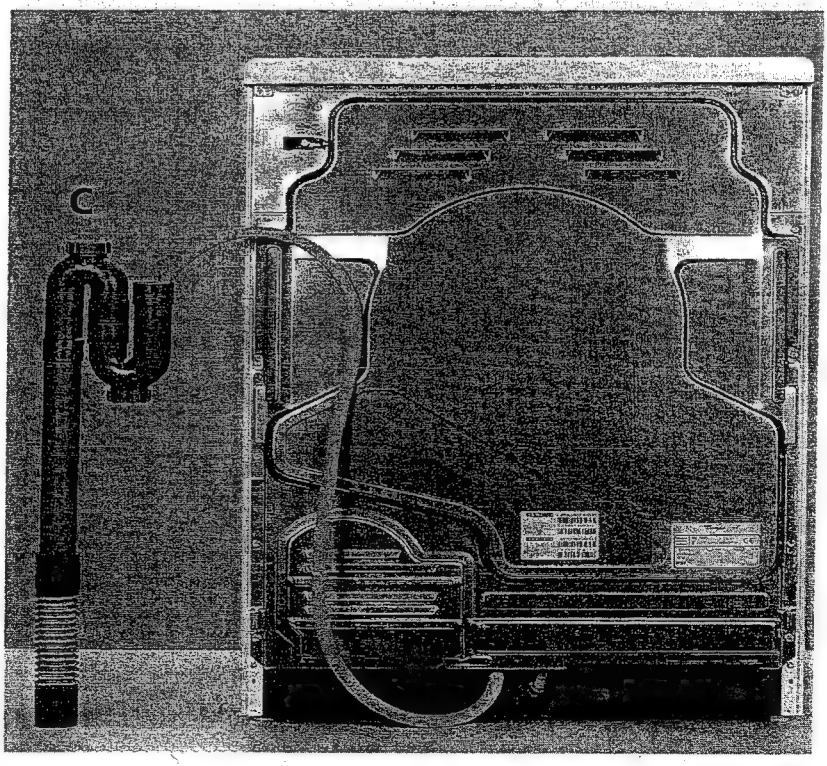
**A.** Ein saugfähiges Tuch zur Aufnahme von Wasser unterlegen.

**B.** Den Schlauch im unteren hinteren Bereich des Trockners abziehen und in die Öffnung daneben stecken.

**C.** Den Schlauch (Länge: 1,5 m) auf den Ablaufstutzen stecken. Der Höhenunterschied zwischen beiden Ablaufverbindungen sollte nicht mehr als 1 m betragen.

**D.** Das Schlauchende darf zur Vermeidung des Siphoneffekts nicht in das Ablaufwasser eintauchen. Den Schlauch knick- und verdrehungsfrei verlegen.



# Wechseln des Türanschlags / Kindersicherung

## Wechseln des Türanschlags

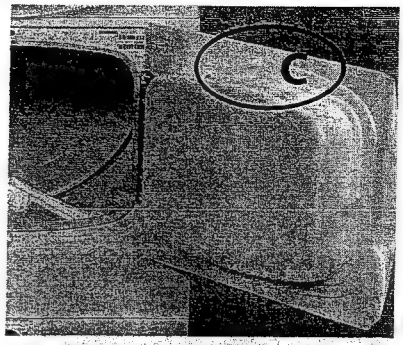
**A.** Netzstecker ziehen.
**B.** Tür öffnen.
**C.** Kontaktstift im oberen Teil der Tür mit einem Gabelschlüssel um 90° drehen und herausnehmen.
**D.** Die beiden Schrauben am Türscharnier herausschrauben und die Tür aushängen.
**E.** Entfernen der Türverriegelung: Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung herausdrehen. Türverriegelung unten anheben, ca. 1,5 cm nach oben schieben und herausnehmen.
**F.** Tür drehen:
**G.** Tür auf der gewünschten Seite mit den beiden Schrauben befestigen.
**H.** Türverriegelung auf der gegenüberliegenden Seite der Scharnierbefestigung einsetzen und 1,5 cm nach unten schieben.
**I.** Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung festschrauben.
**J.** Auf korrekten Einbau der Türverriegelung achten. Die Kindersicherung muss sich über dem Schließmechanismus befinden.
**K.** Kontaktstift an der Türinnenseite (oben) wieder einsetzen.

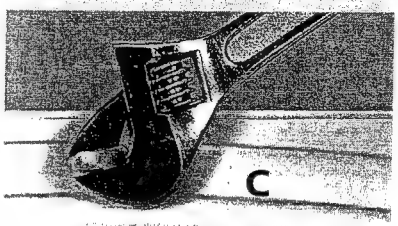
## Kindersicherung

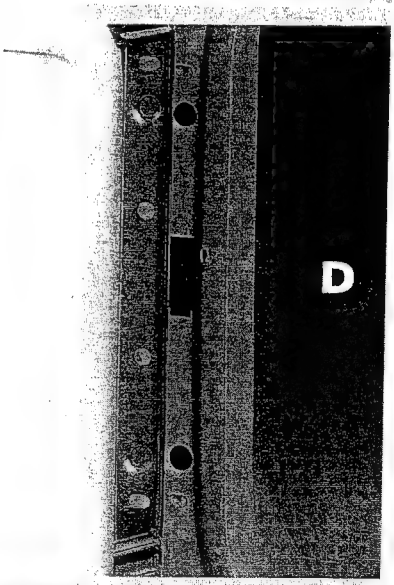
### Verwendung der Kindersicherung

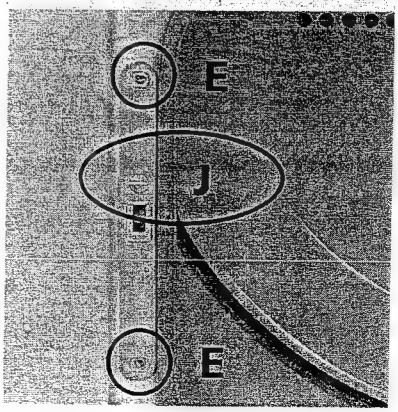
1. Tür öffnen.
2. Mit einer Münze oder einem Schraubendreher die Kunststoffschraube (**J**) im Uhrzeigersinn um 90° drehen.

   Schlitz vertikal: Tür kann nicht verriegelt werden. Schlitz horizontal Tür kann verriegelt werden.



# Wärmetauscher

**Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten.**

**Wärmetauscher mindestens vierteljährlich wie folgt reinigen:**

**A.** Tür öffnen und die Taste für die Wärmetauscherklappe am unteren Rand der Einfüllöffnung drücken.

**B.** Die Wärmetauscherklappe springt auf.

**C.** Den Griff des Wärmetauschers nach oben in die waagerechte Position klappen und den Wärmetauscher herausziehen.

**D.** Wärmetauscher unter fließendem Wasser reinigen. Drehen, um alle Seiten zu reinigen.

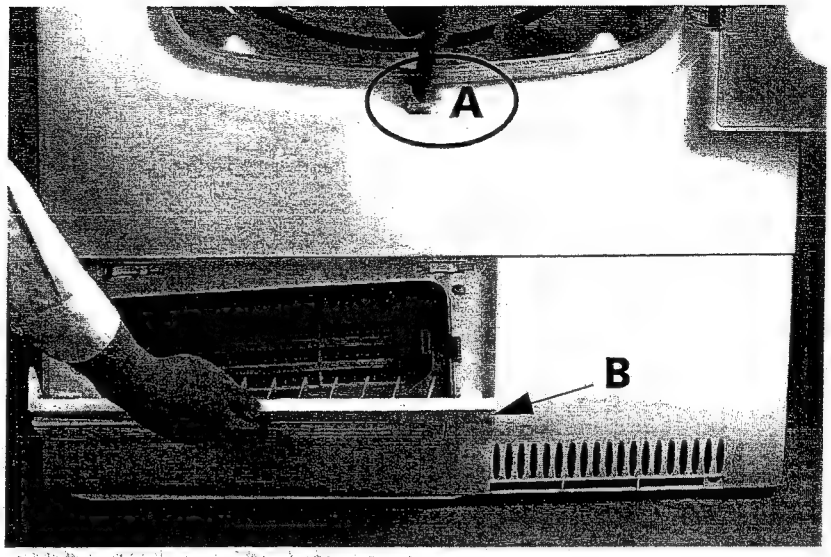
**E.** Staub und Flusen an den Dichtungen und am Wärmetauscher abwischen.

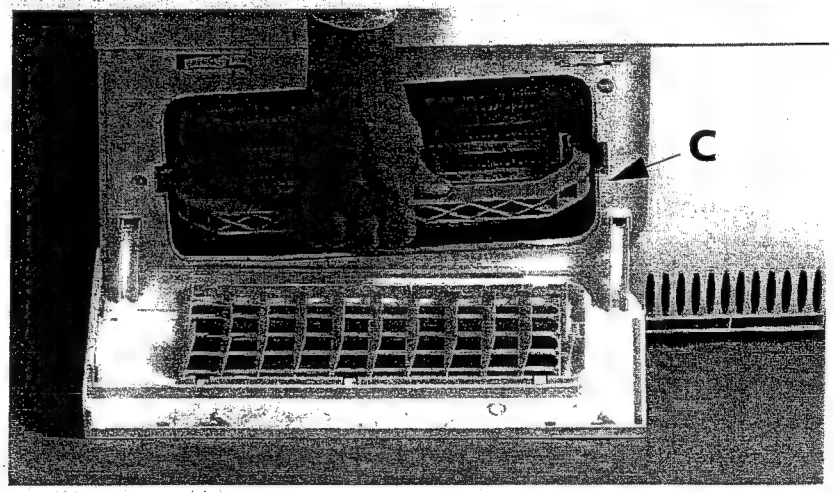
**F.** Flusen aus dem Wärmetauschergehäuse entfernen. Die Abflussöffnung (Gehäusefrontseite links) flusenfrei halten.

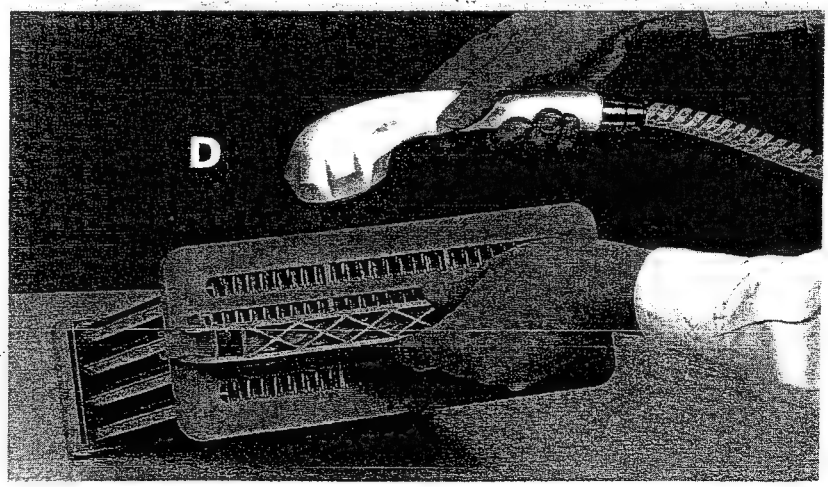
**G.** Den Verflüssiger wieder in seinem Gehäuse installieren (TOP oder HAUT Markierungen nach oben) und Griff drücken.

**H.** Klappe schließen.

Die Aluminiumplatten des Wärmetauschers können sich im Laufe der Zeit verfärben.



# Erst einmal selbst prüfen / Kundendienst

## Erst einmal selbst prüfen

**Beim Auftreten eines Fehlers zur Eingrenzung zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**

- Wurde das richtige Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min)?
- Ist das Flusensieb verschmutzt (leuchtet die Flusensiebanzeige)?
- Ist der Wärmetauscher verschmutzt? (Siehe Bedienungsanleitung)
- Herrscht eine hohe Raumtemperatur?

**Der Trockner läuft nicht:**

**(Nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**

- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start-/Pausen-**Taste gedrückt?

**Flusensiebanzeige leuchtet:**

- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Kondenswasserbehälter leer?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?
- Ist der Wärmetauscher sauber?

**Wassertropfen unter dem Trockner:**

- Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben?
- Wurden die Flusen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?
- Wurden die Flusen von der Türdichtung entfernt?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?

**Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden):**

- Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt.
- **Netzstecker ziehen.**
- Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben.
- Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen.
- Ersatzglühlampe: Philips 15W, 230/240V, E14.

## Kundendienst

**Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).**

**Halten Sie folgende Informationen bereit:**

- Eine Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

**SERVICE** 0000 000 00000

Ecological Paper

**5019 108 00448**

D

Printed in Italy

1/ 0501

# Gebrauchsanweisung
# Instructions for use
# Mode d'emploi
# Gebruiksaanwijzing
# Istruzioni per l'uso
# Instrucciones para el uso
# Manual de utilização
# Οδηγίες χρήσης
# Bruksanvisning
# Käyttöohje
# Brugsanvisning
# Инструкции по зксплуатации
# Bruksanvisning
# Návod k použití
# Инструкции за използване
# Návod na použitie
# Instrukcja użytkowania
# Használati utasítás
# Instrucţiuni de utilizare
# הוראות שימוש
# تعليمات وكيفيّة الاستعمال

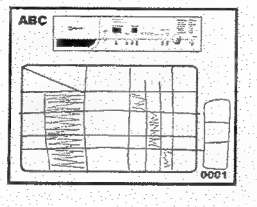
Bauknecht

Bauknecht


| | | | |
|---|---|---|---|
| **DEUTSCH** | Gebrauchsanweisung | Seite | **2** |
| **ENGLISH** | Instruction for use | Page | **9** |

# Inhalt

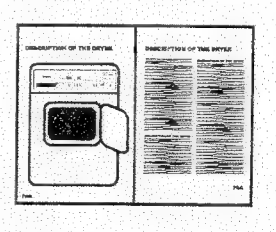
## Kurzanleitung




**Programmtafel**

- Vorbereiten der Wäsche
- Auswahl des Programms und der Zusatzfunktionen
- Starten und Ausführen eines Programms
- Wechseln eines Programms
- Unterbrechen eines Programms
- Tägliche Wartung und Reinigung

## Bedienungsanleitung



**Heft**

- Vor dem ersten Gebrauch / Anschlüsse
- Allgemeine Hinweise und Ratschläge
- Beschreibung des Trockners
- Anschluss des Abluftschlauchs
- Wechseln des Türanschlags
- Erst einmal selbst prüfen/ Kundendienst

# Vor dem ersten Gebrauch / Anschlüsse

## 1. Auspacken und überprüfen

- Nach dem Auspacken versichern Sie sich, dass das Gerät keine Transportschäden aufweist. Im Zweifelsfall das Gerät nicht anschließen. Wenden Sie sich an den Kundendienst oder den örtlichen Fachhändler.
- Das Verpackungsmaterial (Plastikbeutel; Polystyrol usw.) außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren, da es eine mögliche Gefahrenquelle darstellen kann.

## 2. Elektrischer Anschluss

- Der elektrische Anschluss muss nach der Installationsanleitung des Herstellers und gemäß den üblichen Sicherheits-vorschriften von Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der elektrische Anschluss muss in Einklang mit den örtlichen Vorschriften ausgeführt werden.
- Angaben über die zulässige Betriebsspannung, die Leistungsaufnahme und die erforderliche Absicherung finden Sie auf dem rückseitig angebrachten Typenschild.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für infolge unsachgemäßer Behandlung entstandene Personen- oder Sachschäden.
- Der Trockner muss gemäß den gesetzlichen Bestimmungen geerdet werden.
- Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachstecker verwenden.
- Vor Wartungsarbeiten am Gerät Netzstecker ziehen.
- Geräte mit Transportschäden nicht in Betrieb nehmen. Wenden Sie sich an eine unserer Kundendienststellen.
- Das Netzkabel darf nur durch ein Original-Kabel von einem Fachmann ersetzt werden. Die Netzanschlussleitung darf nur vom Fachmann ersetzt werden.
- Nach dem Aufstellen muss der Netzstecker zugänglich sein, oder beide Phasen müssen mit einem Schalter unterbrochen werden können.

## 3. Installation

- Den Trockner nicht in Räumen anschließen, in denen er extremen Bedingungen ausgesetzt sein kann. Das sind zum Beispiel: schlechte Lüftung, Temperaturen um den Gefrierpunkt oder über 35 °C.
- Die Schutzfolie vom Bedienfeld abziehen.

### Stabilität:

Bei der Aufstellung muss der Trockner mit den beiden Füßen waagerecht ausgerichtet werden. Mit einer Wasserwaage kontrollieren.

### Einbau des Trockners

- Aus Sicherheitsgründen keinesfalls die Arbeitsfläche abnehmen.
- Schließen Sie den Trockner an ein externes Entlüftungssystem an, um zu verhindern, dass durch die fortlaufende Dampfentwicklung das Mobiliar beschädigt wird.

### Wasch-Trockensäule

Der Trockner kann auf eine Frontlader-Waschmaschine aufgesetzt werden.
Hierzu den bei Ihrem Fachhändler erhältlichen Zubehörsatz AMH 752 verwenden.

### Mindestabmessungen des Gehäuses:

| | |
|---|---|
| Breite: | 600 mm |
| Höhe: | 850 mm |
| Tiefe: | 560 mm |

# Allgemeine Hinweise und Ratschläge

**1. Verpackung**

Die Verpackung besteht aus 100% Recycling-fähigem Material und ist daher mit dem Recycling-Symbol ♲ gekennzeichnet.

**2. Energiespartipps**

- Immer volle Beladung trocknen: Abhängig von Wäscheart und Programm/ Trockenzeit.
- Vorzugsweise immer die maximal zulässige Schleuderdrehzahl der Waschmaschine nutzen, da eine mechanische Entwässerung weniger Energie benötigt
- Das Flusensieb nach **jedem** Trockenvorgang säubern.
- Den Trockner in einem kühlen Raum (Temperatur zwischen 15° C und 20° C) aufstellen. Bei höheren Temperaturen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Immer das geeignete Programm / die geeignete Trockenzeit für die Wäsche wählen, um den gewünschten Trockengrad zu erreichen.
- Die Option *Schonen* nur bei kleinen Beladungen wählen.
- Trocknen Sie z.B. Baumwolle *bügeltrocken* und *schranktrocken* zusammen. Beginnen Sie mit der Programmeinstellung *Bügeltrocken/Trockenzeit*, entnehmen Sie die Bügelwäsche am Ende und trocknen Sie die verbleibende Wäsche mit der Einstellung *Schranktrocken* zu Ende. Beginnen Sie mit der Einstellung *bügeltrocken*, entnehmen Sie am Ende die Bügelwäsche und trocknen Sie die verbleibende Wäsche mit der Einstellung *schranktrocken* zu Ende.

**3. Entsorgung von Verpackung und alten Geräten.**

Der Trockner wurde aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Der Trockner muss entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgt werden.

- Vor dem Verschrotten den Trockner durch Abschneiden des Netzkabels funktionsuntüchtig machen.

**4. Kindersicherheit:**

Kinder dürfen nicht mit dem Trockner spielen.

**5. Allgemeine Empfehlungen:**

- Den Programm-/ Zeitwahlschalter nach Gebrauch stets auf "0" stellen. So wird ein versehentliches Einschalten des Trockners vermieden.
- Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Zur äußeren Reinigung des Trockners ein neutrales Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch verwenden.
- Keine Scheuermittel benutzen.

**Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:**

1. Tür öffnen.
2. Flusensieb nach oben herausziehen.
3. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.
4. Flusensieb wieder vollständig einschieben.

- Flusen an der Tür und der Türdichtung mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Falls sich die Maschen des Flusensiebs zugesetzt haben, das Sieb mit Wasser und einer weichen Bürste reinigen.
- Falls erforderlich, kann das Netzkabel durch ein baugleiches Kabel ersetzt werden, das über unseren Kundendienst erhältlich ist. Das Netzkabel darf nur von Fachpersonal ausgewechselt werden.

**EU-Konformitätserklärung**

- Dieser Trockner entspricht in Konstruktion, Ausführung und Lieferzustand den Sicherheitsvorschriften der EU-Richtlinien:
  - 73/23/EWG Niederspannungsrichtlinie
  - 89/336/EWG EMV-Richtlinie
  - 93/68/EWG CE-Richtlinie.

CE

Der Trockner darf nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch im Haushalt verwendet werden.

# Beschreibung des Trockners

**A.** Arbeitsfläche

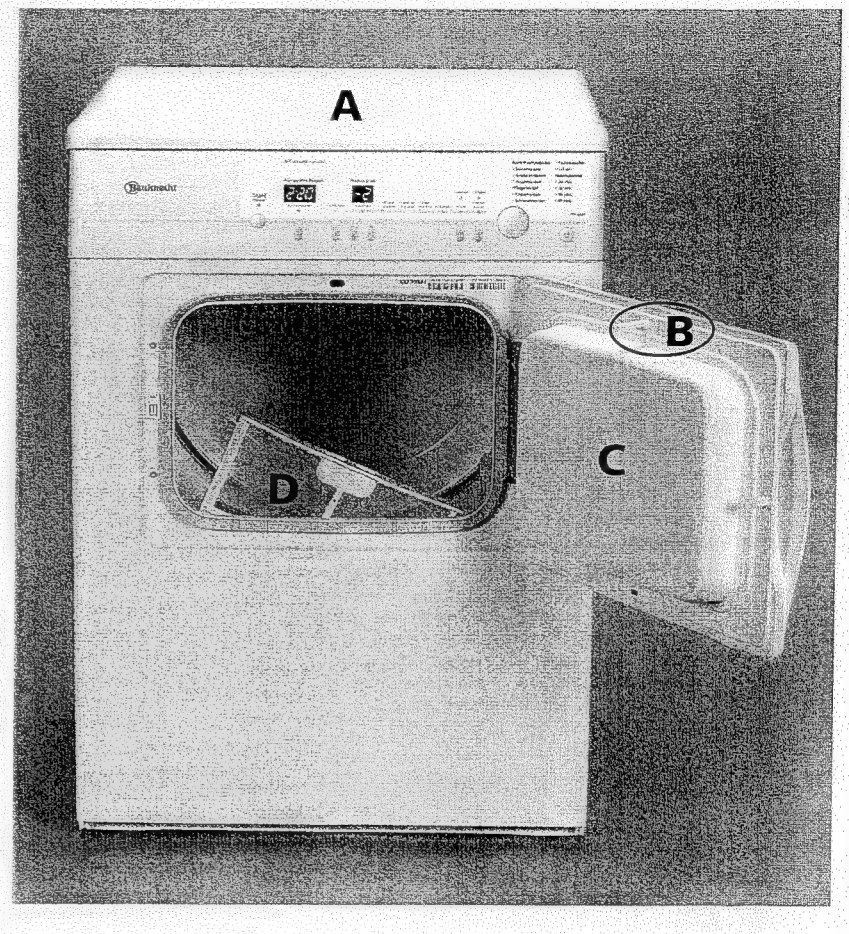
**B.** Kontaktstift

**C.** Tür

Öffnen der Tür: Am Griff ziehen.

Schließen der Tür: Leicht bis zum Anschlag zudrücken.

**D.** Flusensieb




## Hinweis - Wartung und Reinigung

### Flusensieb

Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:

Tür öffnen.

Flusensieb nach oben herausziehen.

Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.

# Anschluss des Abluftschlauchs

Bei einigen Trocknern befindet sich der Abluftschlauch zusammen mit einem Adapter in der Trommel. Wenn Schlauch und Adapter nicht standardmäßig im Lieferumfang enthalten sind, kann der optionale Zubehörsatz AMH 577 verwendet werden, der bei Ihrem Händler erhältlich ist.

## Montage des Abluftschlauchs

**A.** Legen Sie ein Handtuch oder das Verpackungsmaterial rechts neben den Trockner.

**B.** Kippen Sie den Trockner rechtsseitig auf das Handtuch oder das Verpackungsmaterial.

**C.** Drücken Sie den Adapter in den Schlauch (siehe Abbildung). Abluftschlauch unter dem Trockner anschließen und mit den eigens dafür vorgesehenen Klemmen befestigen.

## Abluftführung ins Freie

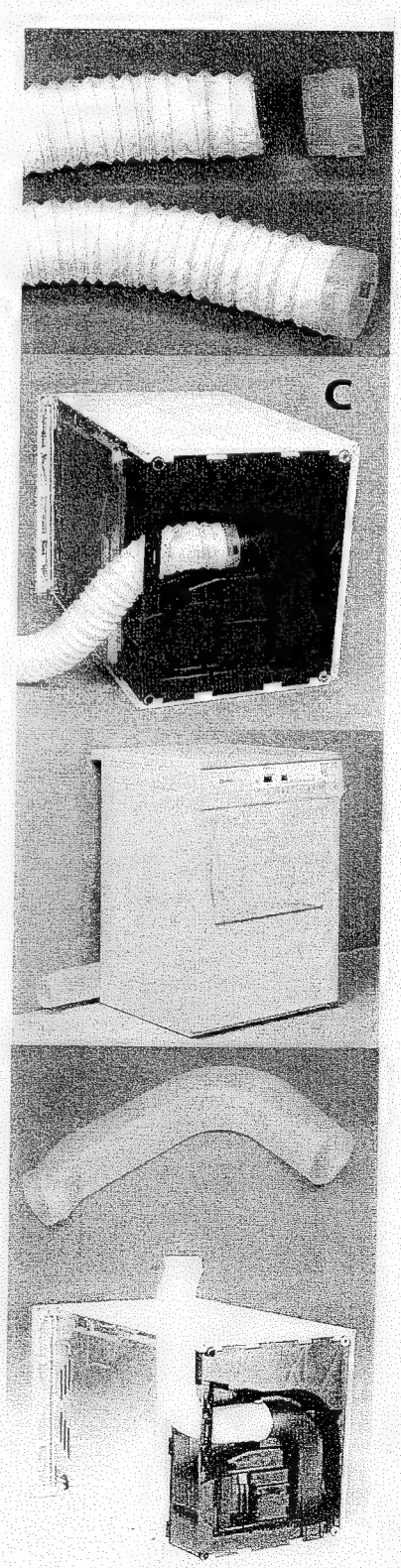
- Führen Sie den Abluftschlauch ohne ihn abzuknicken ins Freie (Innendurchmesser 10 cm, maximale Länge mit zwei Bögen 3 m).
- Stellen Sie sicher, dass der Abluftschlauch bei Installation auf einer Waschmaschine nicht durchhängt und eingeklemmt wird. Er sollte stets waagerecht oder nach oben weisend angebracht werden.
- Schließen Sie den Abluftschlauch nicht an mit Fliegengittern geschützte Abluftsysteme an. Diese können sich zusetzen und eine Betriebsstörung des Trockners verursachen.
- Schließen Sie den Abluftschlauch nicht an ein Kaminsystem oder an ein mechanisches Luftabsaugsystem an.
- Schließen Sie den Abluftschlauch nicht an das Heizungssystem an. Schließen Sie den Schlauch nur an feuchtigkeitsisolierte Abluftsysteme an.

## Betrieb des Trockners ohne Abluftschlauch

- Verwenden Sie den Trockner nur in großen und gut belüfteten Räumen.
- Halten Sie den Raum frei von Staub. Zwischen der Trocknerrückseite und der Stellwand muss ein Mindestabstand von 10 cm eingehalten werden.

## Aufstellen des Trockners an einer Wand; Abluftführung nach links oder rechts

Den Trockner mit dem nach zwei Seiten ausrichtbaren Zubehörsatz AMH 869 aufstellen, den Sie bei Ihrem Händler erhalten



# Wechseln des Türanschlags

## Wechseln des Türanschlags

**A. Netzstecker ziehen.**

**B.** Tür öffnen.

**C.** Mit einem Schraubendreher den Kontaktstift an der Türinnenseite (oben) um 90° drehen und herausnehmen.

**D.** Die beiden Schrauben am Türscharnier herausdrehen und die Tür aushängen.

**E.** Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung herausdrehen.

**F.** Entfernen der Türverriegelung: Mit einem Schraubendreher die kleine Rippe in der oberen Öffnung herunterdrücken und die Verriegelung nach vorne abnehmen.

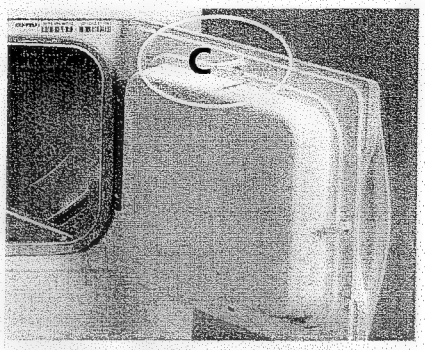
**G.** Tür drehen:

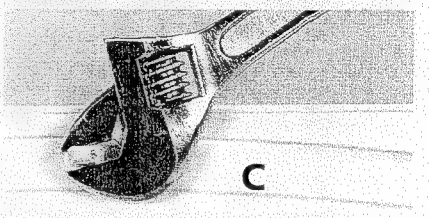
**H.** Tür auf der gewünschten Seite mit den beiden Schrauben befestigen.

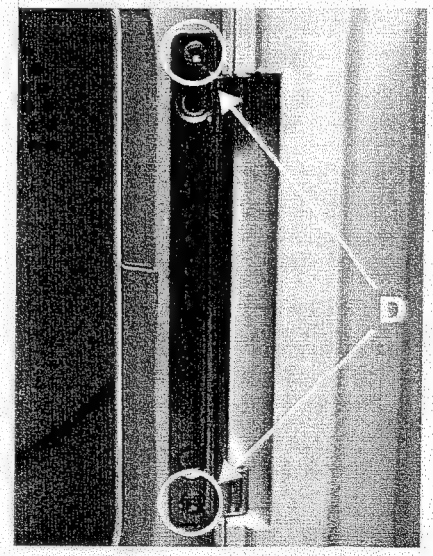
**I.** Türverriegelung auf der gegenüberliegenden Seite einhängen und einrasten.

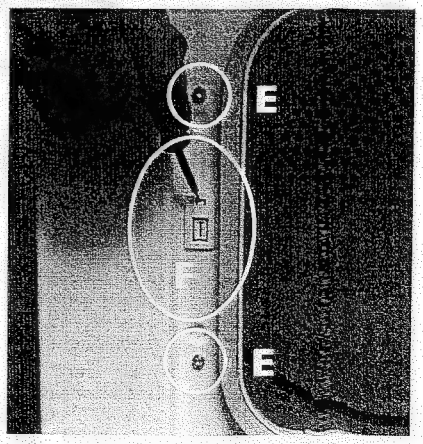
**J.** Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung festschrauben.

**K.** Kontaktstift an der Türinnenseite (oben) wieder einsetzen.



# Erst einmal selbst prüfen/ Kundendienst

## Erst einmal selbst prüfen

**Beim Auftreten eines Fehlers zur Eingrenzung zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**

- Wurde das richtige Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min)?
- Ist das Flusensieb verschmutzt? (Leuchtet die Flusensiebanzeige?)

**Der Trockner läuft nicht:**

**(Nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**

- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start/Pause**-Taste gedrückt?

**Flusensiebanzeige leuchtet:**

- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Abluftschlauch blockiert?

## Kundendienst

**Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).**

**Halten Sie folgende Informationen bereit:**

- Eine Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

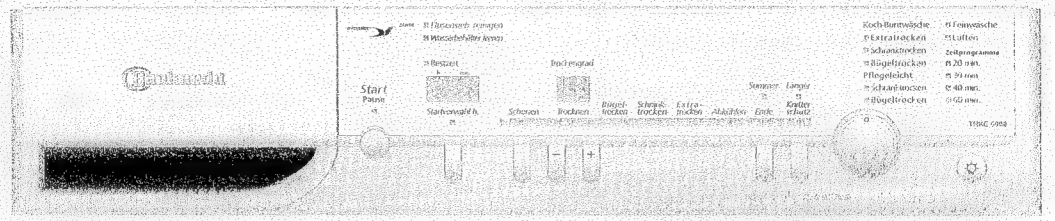
**SERVICE** 0000 000 00000

Bauknecht

# D TRKE 6969

## KURZANLEITUNG

**Bitte auch die "Bedienungsanleitungen" aufmerksam durchlesen.**




| | Sehr nasse Füllmenge | Nasse Füllmenge | Füllmenge | Gewebeprogramme & Trockenstufen | Trockenoptionen → | Schonen | Trockengrad | Summer | Knitterschutz | Startvorwahl |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ungefähre Trockenzeiten (in Minuten) | | kg | | | Reduziert die Trocken-intensität (für Feinwäsche empfohlen) | Stellt gewünschten Trocknungs-grad ein | Summer und Knitterschutz können nicht zusammen gewählt werden: Zeigt in Intervallen optisch oder akustisch das Ende des Trocken-vorgangs an | Vermeidet das Knittern der Wäsche | Verzögert den Beginn des Trocken-vorgangs |
| Baumwolle | 95' 135' | 80' 110' | 3.0 5.0 | Koch- Buntwäsche Max. 5 kg | Extra-trocken | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| Baumwolle | 80' 110' | 60' 90' | 3.0 5.0 | Koch- Buntwäsche Max. 5 kg | Schrank-trocken | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| Baumwolle | 60' 90' | 50' 70' | 3.0 5.0 | Koch- Buntwäsche Max. 5 kg | Bügel-trocken | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche | Koch- Buntwäsche |
| Mischgewebe | 25' 45' | 20' 35' | 1.0 2.5 | Pflegeleicht Max. 2,5 kg | Schrank-trocken | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| Mischgewebe | 20' 35' | 15' 25' | 1.0 2.5 | Pflegeleicht Max. 2,5 kg | Bügel-trocken | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| Feinwäsche | 30' | 20' | 1.5 | Feinwäsche Max. 1,5 kg | Für Feinwäsche geeignet (z.B. Hemden). | – | – | Feinwäsche | Feinwäsche | – |
| Lüften | – | – | – | Lüften | Die Wäsche wird 30 Minuten lang ohne Heizung durchlüftet. | – | – | Lüften | Lüften | Lüften |
| Dauer | – | – | – | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | Zum Nachtrocknen von Einzelteilen (geeignet für alle Gewebe). | – | – | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. |

* Testprogramme gemäß IEC 61121.

| | |
|---|---|
| Start/ Pause | **Startet den Trockenvorgang. Die Start/ Pause-Anzeigeleuchte blinkt während der Auswahlphase. Zur Bestätigung der Auswahl drücken.** |
| Programm-auswahl | Drehen Sie den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm. Die Anzeigeleuchte neben dem Programmnamen leuchtet auf. Die Startanzeige blinkt und zeigt an, dass der Trockner sich im Auswahlmodus befindet. Nach Drücken der Start/Pause-Taste leuchtet die Startanzeigelampe auf und das Programm beginnt. |
| Startvorwahl | **Verzögert den Beginn des Trockenvorgangs um 1 bis 12 Stunden.** Zur Wahl der Startverzögerung den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm stellen, die gewünschte Option auswählen und die Zeitvorwahltaste drücken. Mit jedem Tastendruck wird die Zeitvorwahl um 1 Stunde erhöht. Start/Pause-Taste drücken, um endgültige Auswahl zu bestätigen. Die Zeitvorwahlanzeige blinkt und der Countdown zählt in 1-Stundeintervallen zurück. Der Countdown wird durch die blinkende Zeitvorwahlanzeige über der Taste angezeigt. Während des Countdown dreht sich die Trommel von Zeit zu Zeit, um die Wäsche neu zu verteilen. Zum Abwählen oder Ändern der eingestellten Zeitvorwahl, Programmwahlschalter auf "0" stellen oder Tür öffnen. |
| Restzeit-Anzeige | Nach Start des Trockenvorgangs wird je nach ausgewähltem Trockenprogramm eine Vorgabe-Trockenzeit angezeigt. Nach wenigen Minuten stellt sich die Zeitanzeige auf die je nach Menge, Art und Feuchtigkeit der Ladung tatsächlich erwartete Restzeit ein. |
| Trockengrad | Die Einstellung des Trocknungsgrads ist eine Option, um die Trocknung der Wäsche gemäß den eigenen Anforderungen einzustellen. Das gewünschte Programm und die Option für den gewünschten Trocknungsgrad durch Drücken der Taste "+" für trockenere oder der Taste "–" für feuchtere Wäsche. Der ausgewählte Trocknungsgrad wird als Vorgabewert für das ausgewählte Trockenprogramm gespeichert. Bei der nächsten Anwahl des Trockenprogramms erscheint der Vorgabewert. Der Vorgabewert kann durch Drücken der Tasten '+' oder – geändert werden. |
| Flusensieb reinigen | Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb gereinigt werden muss. **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.** |
| Wasserbehälter leeren | Leuchtet auf, wenn der Kondenswasserbehälter voll ist und geleert werden muss. Das Trockenprogramm wird automatisch unterbrochen. **Leeren Sie den Kondenswasserbehälter.** Drücken Sie die Start-/Pause-Taste, um den Trockner neu zu starten und mit dem Programm fortzufahren. |
| **PROGRAMMABLAUFANZEIGE** | |
| Ende | **Die Programmfolge wird durch Lampen angezeigt, die aufleuchten, wenn die Programmstufe startet, und erlöschen, wenn die Programmstufe beendet ist.** |

**5019 407 00098**

## VORBEREITEN DER WÄSCHE

1. Prüfen, ob alle Reißverschlüsse geschlossen und alle Taschen leer sind.
2. Wäsche auf Links drehen.
3. Die Wäsche locker in die Trommel legen, um ein Knittern der Wäsche zu vermeiden.

Sortieren der Wäsche:

**A) Nach Pflegesymbolen (Am Kragen oder an der Innenseite):**

Trocknergeeignet

Nur mit herabgesetzter Trockenintensität trocknen. Taste Schonen drücken

Nicht trocknergeeignet

**B) Nach Menge und Gewebestärke**
Wenn mehr Wäsche vorhanden ist, als der Trockner fasst, die Wäsche nach dem Gewicht sortieren (z.B. Handtücher von leichter Unterwäsche sondern).

**C) Nach Gewebearten**
**Baumwolle/Leinen**: Handtücher, Baumwolljersey, Bett- und Tischwäsche aus Baumwolle oder Leinen.
**Synthetische Stoffe/Pflegeleicht**: Blusen, Hemden, Overalls, usw. aus Polyester oder Polyamid sowie Mischgewebe aus Baumwolle und synthetischen Stoffen.

**D) Nach Trocknungsgrad**
- Sortieren nach: bügeltrocken, schranktrocken usw.

**Nicht trocknergeeignet:** Wolle, Seide, Nylonstrümpfe, feine Stickereien, Wäsche mit Metallbesatz, große Wäschestücke wie Schlafsäcke usw.
**Bitte beachten: Nur trocknergeeignete Zusätze** mit entsprechendem Hinweis verwenden und Wäsche, die mit Fleckentferner behandelt wurde, vor dem Trocknen mit viel Wasser gründlich ausspülen. **Nur trocknergeeignete Plastikteile mit entsprechendem Hinweis verwenden und keinesfalls Gummi oder mit Speiseöl befleckte Gegenstände trocknen.**

## INNENBELEUCHTUNG

(Option nur bei Programmauswahl wählbar).
- Taste drücken, um Innenbeleuchtung 30 Sekunden lang einzuschalten. Nochmal drücken, um Licht auszuschalten.

## AUSWAHL DES PROGRAMMS UND DER ZUSATZFUNKTIONEN

**Programm und Zusatzfunktionen:**
- Um ein Programm zu wählen, den Programmwahlschalter in die gewünschte Stellung drehen. Die Start/Pause-Anzeigeleuchte des Trockners und zeigt an, dass der Trockengang gestartet werden muss.
- Zur Wahl einer Zusatzfunktion, die entsprechende Taste drücken. Die Anzeigeleuchte über den Tasten leuchtet auf und bestätigt, dass die Auswahl getroffen wurde.
- Durch erneutes Drücken der Taste wird die Zusatzfunktion wieder abgewählt.

## STARTEN & AUSFÜHREN EINES PROGRAMMS

1. Nach Auswahl des gewünschten Trockenprogramms und der entsprechenden Zusatzprogramme die Start-/Pause-Taste drücken.
   Wird die Wäsche nach dem Ende des Trockenprogramms nicht entnommen, startet automatisch für maximal 60 Minuten ein Knitterschutzprogramm. Die Trommel dreht sich in regelmäßigen Intervallen. Damit wird ein Knittern der Wäsche verhindert.
   **Der Knitterschutz verteilt die Wäsche in der Trommel neu.**
   Wird die Knitterschutzoption gewählt und die Wäsche am Ende des Trockenprogramms nicht aus der Trommel genommen, startet ein 12-stündiges Knitterschutzprogramm.
2. Den Programmwahlschalter nach Ende des Programms stets auf "0" stellen **"0"**.

## PROGRAMM UMWÄHLEN

Falls das Programm während des Trockenvorgangs umgewählt wird, stoppt der Trockner. Die Start/Pause Anzeigeleuchte blinkt. Zur Ausführung des neuen Programms die Start-/Pause-Taste erneut drücken.

## PROGRAMM UMWÄHLEN

**Zur Unterbrechung des Trockenvorgangs**
1. Den Programmwahlschalter auf "Lüften" stellen.
2. Die Start/Pause-Taste drücken.
   Vor dem Öffnen der Tür mindestens 5 Minuten warten, damit der Trockner abkühlen kann.
   Aus Sicherheitsgründen stoppt das Programm automatisch, wenn die Tür geöffnet wird.
3. Zum Neustart die Tür schließen und erneut die Start-/Pause-Taste drücken.

## TÄGLICHE PFLEGE & REINIGUNG

**Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:**
1. Tür öffnen.
2. Flusensieb nach oben herausziehen.
3. Flusensieb öffnen.
4. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.
5. Flusensieb schließen.
6. Flusensieb wieder vollständig einschieben.

**Kondenswasserbehälter nach jedem Trockengang entleeren.**
1. Zum Herausnehmen des Kondenswasserbehälters am Griff ziehen.
2. Kondenswasserbehälter entleeren.
3. Kondenswasserbehälter nach dem Entleeren wieder einsetzen und **vollständig** einschieben.

## ERST EINMAL SELBST PRÜFEN

**Sollte der Trockner nicht zufriedenstellend arbeiten, zur Eingrenzung des Fehlers zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**
- Richtiges Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min? Bei einer Schleuderdrehzahl von unter 800 U/min kann während des Trockenvorgangs eine Betriebsstörung des Kondenswasserbehälters auftreten)?
- Ist das Flusensieb verschmutzt (Flusensiebanzeige leuchtet)?
- Ist der Wärmetauscher verschmutzt (siehe Bedienungsanleitung)?
- Herrscht eine hohe Raumtemperatur?

**Der Trockner läuft nicht:**
**(nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**
- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start/Pause**-Taste gedrückt?

**Anzeige für Flusensieb oder Kondenswasserbehälter leuchtet:**
- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Kondenswasserbehälter leer?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?
- Ist der Wärmetauscher sauber?

**Wassertropfen unter dem Trockner:**
- Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben?
- Wurden die Flusen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?
- Wurden die Flusen von der Türdichtung entfernt?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?

**Alle Programmablaufanzeigen blinken:**
- Den Kundendienst muss verständigt werden.

**Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden):**
- Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt.
- **Netzstecker ziehen.**
- Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben.
- Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen.
- Ersatzglühlampe: Philips 15W,230/240V, E14.

## KUNDENDIENST

Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).

Halten Sie folgende Informationen bereit:
- Störungsart.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

SERVICE 0000 000 00000

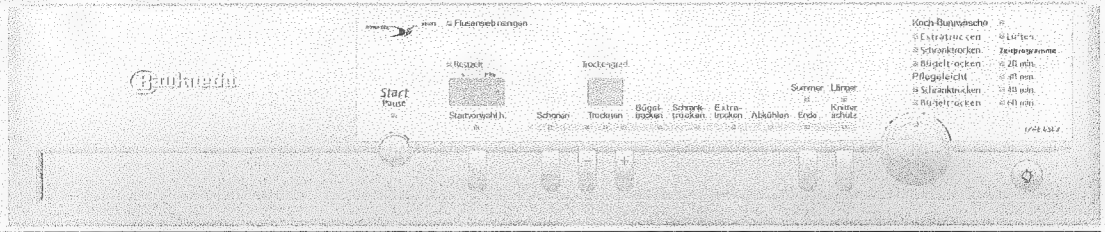
5019 407 00098

Bauknecht

# D TRAE 6569

## KURZANLEITUNG

**Bitte auch die "Bedienungsanleitungen" aufmerksam durchlesen.**




| | Sehr nasse Füllmenge | Nasse Füllmenge | Füllmenge | Gewebe-trocknen Zyklen & Trockenstufen | Trockenoptionen | Schonen: Reduziert die Trocken-intensität (für Feinwäsche empfohlen) | Trockengrad: Stellt gewünschten Trocknungsgrad ein | Summer und Knitterschutz können nicht zusammen gewählt werden: Summer: Zeigt in Intervallen optisch oder akustisch das Ende des Trocken-vorgangs an | Knitterschutz: Der Knitterschutzv ermeidet das Knittern der Wäsche | Zeitvorwahl: Zeitvorwahl Verzögert den Beginn des Trocken-vorgangs |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ungefähre Trockenzeiten (in Minuten) | | kg | | | | | | | |
| Koch-Buntwäsche | 85' 120' | 70' 100' | 3.0 5.0 | Koch-Buntwäsche Max. 5 kg | Extra-trocken | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche |
| | 65' 90' | 50' 75' | 3.0 5.0 | | Schrank-trocken | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche |
| | 55' 75' | 40' 65' | 3.0 5.0 | | Bügel-trocken | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche | Koch-Buntwäsche |
| Pflegeleicht | 20' 35' | 15' 30' | 1.0 2.5 | Pflegeleicht Max. 2,5 kg | Schrank-trocken | Pflegeleicht | - | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| | 15' 30' | 10' 25' | 1.0 2.5 | | Bügel-trocken | Pflegeleicht | - | Pflegeleicht | Pflegeleicht | Pflegeleicht |
| Feinwäsche | 30' | 20' | 1.5 | Feinwäsche Max. 1,5 kg | Für Feinwäsche geeignet (z.B. Hemden). | - | - | Feinwäsche | Feinwäsche | - |
| Lüften | - | - | - | Lüften | Die Wäsche wird 30 Minuten lang ohne Heizung durchlüftet. | - | - | Lüften | Lüften | Lüften |
| Dauer | - | - | - | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | Zum Nachtrocknen von Einzelteilen (geeignet für alle Gewebe). | - | - | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. | 20 min. 30 min. 40 min. 60 min. |

* Testprogramme gemäß IEC 61121.

| | |
|---|---|
| Start Pause | **Startet den Trockenvorgang. Die Start/Pause-Anzeigeleuchte blinkt während der Auswahlphase. Zur Bestätigung der Auswahl drücken.** |
| Programm-auswahl | Drehen Sie den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm. Die Anzeigeleuchte neben dem Programmnamen leuchtet auf. Die Startanzeige blinkt und zeigt an, dass der Trockner sich im Auswahlmodus befindet. Nach Drücken der Start/Pause-Taste leuchtet die Startanzeigelampe auf und das Programm beginnt. |
| 2 | **Verzögert den Beginn des Trockenvorgangs um 1 bis 12 Stunden.** Zur Wahl der Startverzögerung den Programmwahlschalter auf das gewünschte Programm stellen, die gewünschte Option auswählen und die Zeitvorwahltaste drücken. Mit jedem Tastendruck wird die Zeitvorwahl um 1 Stunde erhöht. Start/Pause-Taste drücken, um die endgültige Auswahl zu bestätigen. Die Zeitvorwahlanzeige blinkt und der Countdown zählt in 1-Stundeintervallen zurück. Der Countdown wird durch die blinkende Zeitvorwahlanzeige über der Taste angezeigt. Während der Restlaufzeit dreht sich die Trommel von Zeit zu Zeit, um die Wäsche neu zu verteilen. Eine Zeitlang ist u.U. das Betriebsgeräusch der Pumpe zu hören. Zum Abwählen oder Ändern der eingestellten Zeitvorwahl, Programmwahlschalter auf "0" stellen oder Tür öffnen. |
| 2:20 | Nach Start des Trockenvorgangs wird je nach ausgewähltem Trockenprogramm eine Vorgabe-Trockenzeit angezeigt. Nach wenigen Minuten stellt sich die Zeitanzeige auf die je nach Menge, Art und Feuchtigkeit der Ladung tatsächlich erwartete Restzeit ein. |
| Trockengrad -2 | Die Einstellung des Trocknungsgrads ist eine Option, um die Trocknung der Wäsche gemäß den eigenen Anforderungen einzustellen. Das gewünschte Programm und die Option für den gewünschten Trocknungsgrad durch Drücken der Taste "+" für trockenere oder der Taste "-" für feuchtere Wäsche. Der ausgewählte Trocknungsgrad wird als Vorgabewert für das ausgewählte Trockenprogramm gespeichert. Bei der nächsten Anwahl des Trockenprogramms erscheint der Vorgabewert. Der Vorgabewert kann durch Drücken der Tasten '+' oder '-' geändert werden. |
| Flusensieb reinigen | Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb gereinigt werden muss. **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.** |

**PROGRAMMABLAUFANZEIGE**

**Die Programmfolge wird durch Lampen angezeigt, die aufleuchten, wenn die Programmstufe startet, und erlöschen, wenn die Programmstufe beendet ist.**

**5019 407 00091**

## VORBEREITEN DER WÄSCHE

1. Prüfen, ob alle Reißverschlüsse geschlossen und alle Taschen leer sind.
2. Wäsche auf Links drehen.
3. Die Wäsche locker in die Trommel legen, um ein Knittern der Wäsche zu vermeiden.

Sortieren der Wäsche:

**A) Nach Pflegesymbolen (am Kragen oder an der Innenseite):**

Trocknergeeignet

Nur mit herabgesetzter Trockenintensität trocknen. Taste Schonen drücken

Nicht trocknergeeignet

**B) Nach Menge und Gewebestärke**
Wenn mehr Wäsche vorhanden ist, als der Trockner fasst, die Wäsche nach dem Gewicht sortieren (z.B. Handtücher von leichter Unterwäsche sondern).

**C) Nach Gewebearten**
**Baumwolle/Leinen**: Handtücher, Baumwolljersey, Bett- und Tischwäsche aus Baumwolle oder Leinen.
**Synthetische Stoffe/Pflegeleicht**: Blusen, Hemden, Overalls, usw. aus Polyester oder Polyamid sowie Mischgewebe aus Baumwolle und synthetischen Stoffen.

**D) Nach Trocknungsgrad**
- Sortieren nach: bügeltrocken, schranktrocken usw.

**Nicht trocknergeeignet:** Wolle, Seide, Nylonstrümpfe, feine Stickereien, Wäsche mit Metallbesatz, große Wäschestücke wie Schlafsäcke usw.
**Bitte beachten: Nur trocknergeeignete Zusätze** mit entsprechendem Hinweis verwenden und Wäsche, die mit Fleckentferner behandelt wurde, vor dem Trocknen mit viel Wasser gründlich ausspülen.
**Nur trocknergeeignete Plastikteile** mit entsprechendem Hinweis verwenden und keinesfalls Gummi oder mit Speiseöl befleckte Gegenstände trocknen.

## INNENBELEUCHTUNG

(Option nur bei Programmauswahl wählbar).

Taste drücken, um Innenbeleuchtung 30 Sekunden lang einzuschalten. Nochmal drücken, um Licht auszuschalten.

## AUSWAHL DES PROGRAMMS UND DER ZUSATZFUNKTIONEN

**Programm und Zusatzfunktionen:**
- Um ein Programm zu wählen, den Programmwahlschalter auf die gewünschte Position drehen. Die Start/Pause-Anzeigeleuchte des Trockners und zeigt an, dass der Trockengang gestartet werden muss.
- Zur Wahl einer Zusatzfunktion, die entsprechende Taste drücken. Zur Bestätigung der Auswahl leuchtet die Anzeige über der Taste auf.
- Durch erneutes Drücken der Taste wird die Zusatzfunktion wieder abgewählt.

## STARTEN & AUSFÜHREN EINES PROGRAMMS

1. Nach Auswahl des gewünschten Trockenprogramms und der entsprechenden Zusatzprogramme die Start-Taste drücken.
   Wird die Wäsche nach dem Ende des Trockenprogramms nicht entnommen, startet automatisch für maximal 60 Minuten ein Knitterschutzprogramm. Die Trommel dreht sich in regelmäßigen Intervallen. Damit wird ein Knittern der Wäsche verhindert.
   **Der Knitterschutz verteilt die Wäsche in der Trommel neu.**
   Wird die Knitterschutzoption gewählt und die Wäsche am Ende des Trockenprogramms nicht aus der Trommel genommen, startet ein 12-stündiges Knitterschutzprogramm.
2. Den Programmwahlschalter nach Ende des Programms stets auf "0" stellen.

## PROGRAMM UMWÄHLEN

Falls das Programm während des Trockenvorgangs umgewählt wird, stoppt der Trockner. Die Start/Pause Anzeigeleuchte blinkt.
Zur Ausführung des neuen Programms die Start-/Pause-Taste erneut drücken.

## UNTERBRECHEN EINES PROGRAMMS

**Zur Unterbrechung des Trockenvorgangs**
1. Den Programmwahlschalter auf Lüftung stellen.
2. Die Start-Taste drücken. Vor dem Öffnen der Tür mindestens 5 Minuten warten, damit der Trockner abkühlen kann.
   Aus Sicherheitsgründen stoppt das Programm automatisch, wenn die Tür geöffnet wird.
3. Zum Neustart die Tür schließen und erneut die Start-/Pause-Taste drücken.

## TÄGLICHE PFLEGE & REINIGUNG

Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:
1. Tür öffnen.
2. Flusensieb nach oben herausziehen.
3. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.
4. Flusensieb wieder vollständig einschieben.

## ERST EINMAL SELBST PRÜFEN

Beim Auftreten eines Fehlers zur Eingrenzung zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:

**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**
- Wurde das richtige Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min)?
- Ist das Flusensieb verschmutzt (leuchtet die Flusensiebanzeige)?

**Der Trockner läuft nicht:**

**(Nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken).**
- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die Zeitvorwahloption gewählt?
- Wurde die **Start-/Pausen-** Taste gedrückt?

**Flusensiebanzeige leuchtet:**
- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Abluftschlauch blockiert?

**Alle Programmablaufanzeigen blinken:**
- Den Kundendienst muss verständigt werden.

**Glühlampe der Innenbeleuchtung wechseln (sofern vorhanden):**
- Funktioniert die Innenbeleuchtung nicht, ist die Glühlampe defekt.
- **Netzstecker ziehen.**
- Tür öffnen und die Glaskappe in der Trommel abschrauben.
- Defekte Glühlampe austauschen und Glaskappe wieder anbringen.
- Ersatzglühlampe: Philips 15W, 230/240V, E14.

## KUNDENDIENST

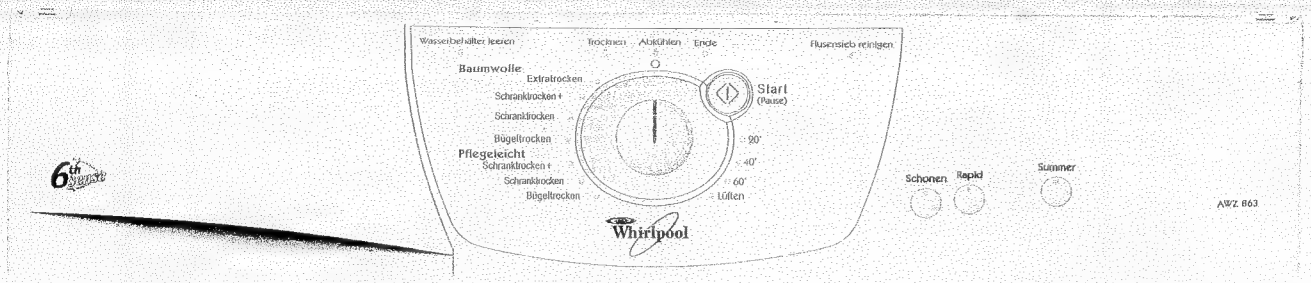
Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).

Halten Sie folgende Informationen bereit:
- Eine Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

SERVICE 0000 000 00000

5019 407 00091

D AWZ 863




# KURZANLEITUNG

**Bitte auch die Bedienungs- und Installationsanleitung aufmerksam durchlesen.**

| Programme | Optionen | Schonen<br>Schonen Reduziert die Trockenintensität (für Feinwäsche empfohlen) | Rapid<br>Rapid Verkürzt den Trockenvorgang (für Kleinteile geeignet) | Summer<br>Summer Zeigt in Intervallen akustisch das Ende des Trockenvorgangs an | Ungefähre Trockendauer – Schleuderdrehzahl Waschmaschine U/min 800 | U/min 1000 | U/min 1200 | Max. Wäschemenge Kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Baumwolle** Max. 5 kg | Extratrocken | Baumwolle | Baumwolle max 3.5 kg | Baumwolle | 95′<br>135′ | – | 80′<br>110′ | 3,5<br>5,0 |
| | Schranktrocken + | Baumwolle | Baumwolle max 3.5 kg | Baumwolle | 85′<br>125′ | – | 70′<br>100′ | 3,5<br>5,0 |
| | Schranktrocken | Baumwolle | Baumwolle max 3.5 kg | Baumwolle | 80′<br>110′ | – | 60′<br>90′ | 3,5<br>5,0 |
| | Bügeltrocken | Baumwolle | Baumwolle max 3.5 kg | Baumwolle | 60′<br>90′ | – | 50′<br>70′ | 3,5<br>5,0 |
| **Pflegeleicht** Max. 2,5 kg | Schranktrocken + | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | 30′<br>55′ | 25′<br>45′ | – | 1,0<br>2,5 |
| | Schranktrocken | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | 25′<br>45′ | 20′<br>35′ | – | 1,0<br>2,5 |
| | Bügeltrocken | Pflegeleicht | – | Pflegeleicht | 20′<br>35′ | 15′<br>25′ | – | 1,0<br>2,5 |
| Lüften | Die Wäsche wird 30 Minuten lang ohne Heizung durchlüftet | – | – | Lüften | – | – | – | – |
| Zeitprogramme 20' 40' 60' | Zum Nachtrocknen von dicken Textilien oder zum Trocknen von Einzelteilen (Geeignet für alle Gewebe). | – | – | 20' 40' 60' | – | – | – | – |

| | |
|---|---|
| Start/Pause | **Startet den Trockenvorgang. Die Anzeige leuchtet auf, wenn der Trockner eingeschaltet ist.** |
| Flusensieb reinigen | Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Flusensieb gereinigt werden muss. **Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen.** |
| Wasserbehälter leeren | Leuchtet auf, wenn der Kondenswasserbehälter voll ist und geleert werden muss. Das Trockenprogramm wird automatisch unterbrochen. **Leeren Sie den Kondenswasserbehälter.** Drücken Sie die Start-/Pause-Taste, um den Trockner neu zu starten und mit dem Programm fortzufahren. |
| **PROGRAMMABLAUFANZEIGE** | |
| Trocknen<br>Abkühlen<br>End Ende | **Die Programmablauf-Anzeige zeigt den Status oder das Fortschreiten des Trockenvorgangs.** |

Schonen und Rapid können nicht zusammen gewählt werden.
* Testprogramme gemäß IEC 61121

5019 100 18209

## VORBEREITEN DER WÄSCHE

1. Prüfen, ob alle Reißverschlüsse geschlossen und alle Taschen leer sind.
2. Wäsche auf Links drehen.
3. Die Wäsche locker in die Trommel legen, um ein Knittern der Wäsche zu vermeiden.

**Sortieren der Wäsche:**

A) **Nach Pflegesymbolen (Am Kragen oder an der Innenseite):**

Trocknergeeignet

Trocknen nur mit herabgesetzter Trockenintensität

Nicht trocknergeeignet

B) **Nach Menge und Gewebestärke**
Wenn mehr Wäsche vorhanden ist, als der Trockner fasst, die Wäsche nach dem Gewicht sortieren (z.B. Handtücher und leichte Unterwäsche trennen).

C) **Nach Gewebearten**
**Baumwolle/Leinen:** Handtücher, Baumwolljersey, Bett- und Tischwäsche aus Baumwolle oder Leinen.
**Synthetische Stoffe/Pflegeleicht:** Blusen, Hemden, Overalls, usw. aus Polyester oder Polyamid sowie Mischgewebe aus Baumwolle und synthetischen Stoffen.

D) **Nach Trocknungsgrad**
- Sortieren nach: bügeltrocken, schranktrocken usw.

**Nicht trocknergeeignet:** Wolle, Seide, Nylonstrümpfe, feine Stickereien, Wäsche mit Metallbesatz, große Wäschestücke wie Schlafsäcke usw.
**Bitte beachten: nur trocknergeeignete Zusätze für die Wäschepflege (mit entsprechendem Hinweis) verwenden.** Wäsche, die mit Fleckentferner behandelt wurde, vor dem Trocknen mit viel Wasser gründlich ausspülen. **Falls für die Wäschepflege erforderlich nur trocknergeeignete Kunststoffbehältnisse (mit entsprechendem Hinweis) verwenden.** Keinesfalls Gummi oder mit Speiseöl befleckte Gegenstände trocknen.

## KINDERSICHERUNG

**Verwendungshinweis zur Kindersicherung:**

1. Tür öffnen.
2. Mit einer Münze oder einem Schraubenzieher die Plastikschraube im Uhrzeigersinn um 90° drehen.
   **Schlitz vertikal:** Tür kann nicht verriegelt werden.
   **Schlitz horizontal:** Tür kann verriegelt werden.

## AUSWAHL DES PROGRAMMS UND DER ZUSATZFUNKTIONEN

- Um ein Programm zu wählen, den Programmwahlschalter in die gewünschte Stellung drehen.
- Vor Auswahl einer Zusatzfunktion (sofern vorhanden) die entsprechende Taste betätigen. Zur Bestätigung der Auswahl leuchtet die Anzeige der Taste auf. Falsche Auswahl (unzulässige Kombination von Zusatzfunktionen) wird durch einen Alarmton gemeldet.
- Durch erneutes Drücken der Taste wird die Zusatzfunktion wieder abgewählt.

## STARTEN UND AUSFÜHREN EINES PROGRAMMS

1. Nach Auswahl des gewünschten Trockenprogramms und der entsprechenden Zusatzprogramme die Start-/Pause-Taste drücken. Wird die Wäsche nach dem Ende des Trockenprogramms nicht entnommen, startet automatisch für maximal 60 Minuten ein Knitterschutzprogramm. Die Trommel dreht sich in regelmäßigen Intervallen. Dieses Programm läuft bis zu 12 Stunden und verhindert ein Knittern der Wäsche.
2. Den Programmwahlschalter nach Ende des Programms stets auf "0" stellen.
   Die "Start-/Pause-Taste" erlischt.

## PROGRAMM UMWÄHLEN

Wird das Programm während des Trockenvorgangs verändert stoppt der Trockner. Die Start-/Pause-Anzeige blinkt.

Zur Ausführung des neuen Programms die Start-/Pause-Taste drücken.

## UNTERBRECHEN EINES PROGRAMMS

1. Den Programmwahlschalter auf "Lüften" stellen.
2. Die Start-/Pause-Taste drücken.
   Vor dem Öffnen der Tür mindestens 5 Minuten warten, damit der Trockner abkühlen kann.
   Aus Sicherheitsgründen stoppt das Programm automatisch, wenn die Tür geöffnet wird.
3. Zum Neustart die Tür schließen und erneut die Start-/Pause-Taste drücken.

## FLUSENSIEB

**Nach jedem Trockenvorgang das Flusensieb reinigen:**

1. Tür öffnen.
2. Flusensieb nach oben abziehen.
3. Flusensieb öffnen.
4. Flusen mit einer weichen Bürste oder mit den Fingern entfernen.
5. Flusensieb wieder vollständig einschieben.
6. Flusensieb mit kräftigem Druck wieder einschieben.

## KONDENSWASSERBEHÄLTER IN DER BEDIENBLENDE

**Kondenswasserbehälter nach jedem Trockengang entleeren.**

1. Zum Herausnehmen des Kondenswasserbehälters am Griff ziehen.
2. Kondenswasserbehälter entleeren.
3. Kondenswasserbehälter nach dem Entleeren wieder einsetzen und **vollständig** einschieben.

## STANDFESTIGKEIT

**Bei der Aufstellung den Trockner durch das Einstellen der 4 Füße waagerecht ausrichten. Mit einer Wasserwaage kontrollieren.**

## WÄRMETAUSCHER

**Wärmetauscher mindestens vierteljährlich reinigen. Flusen an der Türdichtung und Türinnenseite mit einem feuchten Tuch abwischen.**
(Hierzu die Bedienungsanleitung einsehen)

## EINBAU

Die Arbeitsplatte abnehmen und durch den bei Ihrem Fachhändler erhältlichen und den einschlägigen Sicherheitsnormen entsprechenden Einbausatz UBS 10 ersetzen.

## ERST EINMAL SELBST PRÜFEN

**Sollte der Trockner nicht zufriedenstellend arbeiten, zur Eingrenzung des Fehlers zunächst folgende Punkte überprüfen, bevor Sie den Kundendienst verständigen:**
**Trockenvorgang dauert zu lange / Wäsche ist nicht richtig trocken:**

- Richtiges Trockenprogramm gewählt?
- War die eingelegte Wäsche zu nass (Schleuderdrehzahl der Waschmaschine unter 800 U/min.? Bei einer Schleuderdrehzahl von unter 800 U/min. kann während des Trockenvorgangs eine Betriebsstörung des Kondenswasserbehälters auftreten).
- Ist das Flusensieb verschmutzt (Flusensiebanzeige leuchtet)?
- Ist der Wärmetauscher verschmutzt? (Hierzu die Bedienungsanleitung einsehen)
- Herrscht eine zu hohe Raumtemperatur?

**Der Trockner läuft nicht:**
**nach einem Stromausfall stets die Start-Taste drücken.**

- Ist der Netzstecker richtig eingesteckt?
- Liegt ein Stromausfall vor?
- Ist die Sicherung defekt?
- Ist die Trocknertür richtig geschlossen?
- Wurde ein Trockenprogramm gewählt?
- Wurde die **Start-/Pausen-** Taste gedrückt?

**Anzeige für Flusensieb oder Kondenswasserbehälter leuchtet:**

- Ist das Flusensieb sauber?
- Ist der Kondenswasserbehälter leer?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?
- Ist der Wärmetauscher sauber?

**Wassertropfen unter dem Trockner:**

- Ist der Wärmetauscher richtig eingeschoben?
- Wurden die Flusen von der Dichtung des Wärmetauschers entfernt?
- Wurden die Flusen von der Türdichtung entfernt?
- Ist der Kondenswasserbehälter richtig eingeschoben?

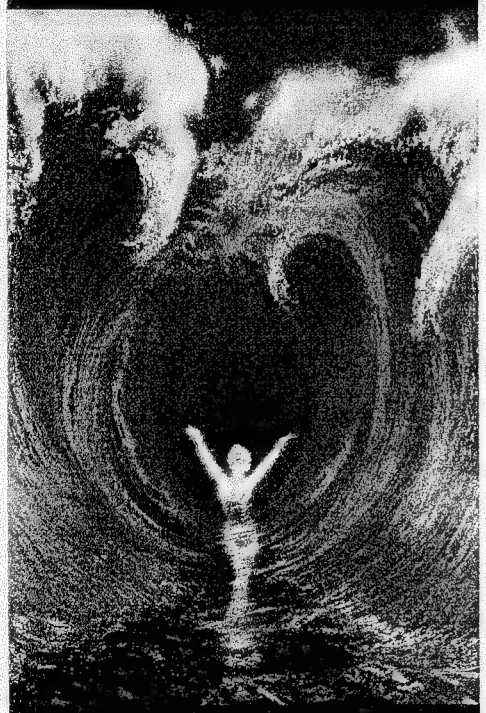
## KUNDENDIENST

**Ist die Fehlfunktion nach der Durchführung der o. a. Hinweise noch immer vorhanden oder tritt sie wieder auf, den Trockner ausschalten und unseren Kundendienst verständigen (siehe Garantie).**
**Halten Sie folgende Informationen bereit:**

- Eine kurze Beschreibung der Störung.
- Typbezeichnung und Modell des Trockners.
- Die Servicenummer des Trockners (diese Nummer steht neben dem Wort Service auf dem Aufkleber mit den Typangaben, der bei geöffneter Tür auf der rechten Seite sichtbar ist).
- Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer.

SERVICE 0000 000 00000

5019 100 18209



INSTRUCTIONS FOR USE

GEBRAUCHSANWEISUNG

MODE D'EMPLOI

GEBRUIKSAANWIJZING

ISTRUZIONI PER L'USO

INSTRUCCIONES PARA EL USO

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

BRUKSANVISNING

SISÄLTÖ

BRUGSANVISNING

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗКСПЛУАТАЦИИ

BRUKSANVISNING

NÁVOD K POUŽITÍ

ИНСТРУКЦИИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

NÁVOD NA POUŽITIE

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

הוראות שימוש

تعليمات وكيفيّة الاستعمال

# WHIRLPOOL

| | | | |
|---|---|---|---|
| DEUTSCH | Gebrauchsanweisung | Seite | 4 |
| ENGLISH | Instruction for use | Page | **10** |

# INHALT

VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH/ANSCHLÜSSE

VORSICHTSMAßNAHMEN UND ALLGEMEINE EMPFEHLUNGEN

BESCHREIBUNG DES TROCKNERS

DIREKTER WASSERABLAUF NUR FÜR KONDENSWASSERBEHÄLTER IN DER BEDIENBLENDE

WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS

KINDERSICHERUNG

WÄRMETAUSCHER

# VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH/ANSCHLÜSSE

1. **Auspacken und Überprüfen**

- Nach dem Auspacken versichern Sie sich, dass der Trockner keine Transportschäden aufweist Im Zweifelsfall das Gerät nicht anschließen. Wenden Sie sich an den Kundendienst oder den örtlichen Fachhändler.
- Verpackungsmaterial (Plastiktüten, Polystyrol usw.) nicht in der Reichweite von Kindern aufbewahren, da es eine mögliche Gefahrenquelle darstellt.
- Die Schutzfolie vom Bedienfeld abziehen.

2. **Elektrischer Anschluss**

- Der elektrische Anschluss muss gemäß der Installationsanleitung des Herstellers und gemäß den üblichen Sicherheitsvorschriften von Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der elektrische Anschluss muss in Einklang mit den örtlichen Vorschriften ausgeführt werden.
- Angaben über die zulässige Betriebsspannung, die Leistungsaufnahme und die erforderliche Absicherung finden Sie auf dem rückseitig angebrachten Typenschild.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für infolge unsachgemäßer Behandlung entstandene Personen- oder Sachschäden.
- Der Trockner muss gemäß den gesetzlichen Bestimmungen geerdet werden.
- Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachstecker verwenden.
- Vor Wartungsarbeiten am Gerät Netzstecker ziehen.
- Geräte mit Transportschäden nicht in Betrieb nehmen. Wenden Sie sich an eine unserer Kundendienststellen.
- Austausch des Netzkabels nur durch den Kundendienst.

3. **INSTALLATION**

- Den Trockner nicht in Räumen anschließen, in denen er extremen Bedingungen ausgesetzt sein kann. Das sind zum Beispiel: schlechte Lüftung, Temperaturen um den Gefrierpunkt, hohe Temperaturen (über 35° C).
- Vor dem ersten Gebrauch sicherstellen, dass Kondenswasserbehälter und Wärmetauscher korrekt eingesetzt sind.
- Nur für Kondenswasserbehälter in der Bedienblende: möglichst den mitgelieferten Schlauch installieren, damit das Wasser direkt in das Abwassersystem des Hauses geleitet werden kann. Auf diese Weise muss der Kondenswasserbehälter nicht nach jedem Trockengang entleert werden, denn das Kondenswasser kann direkt in den Abfluss geleitet werden.
- Das Netzkabel darf nicht zwischen dem Trockner und der Wand eingeklemmt sein.

**Stabilität:**

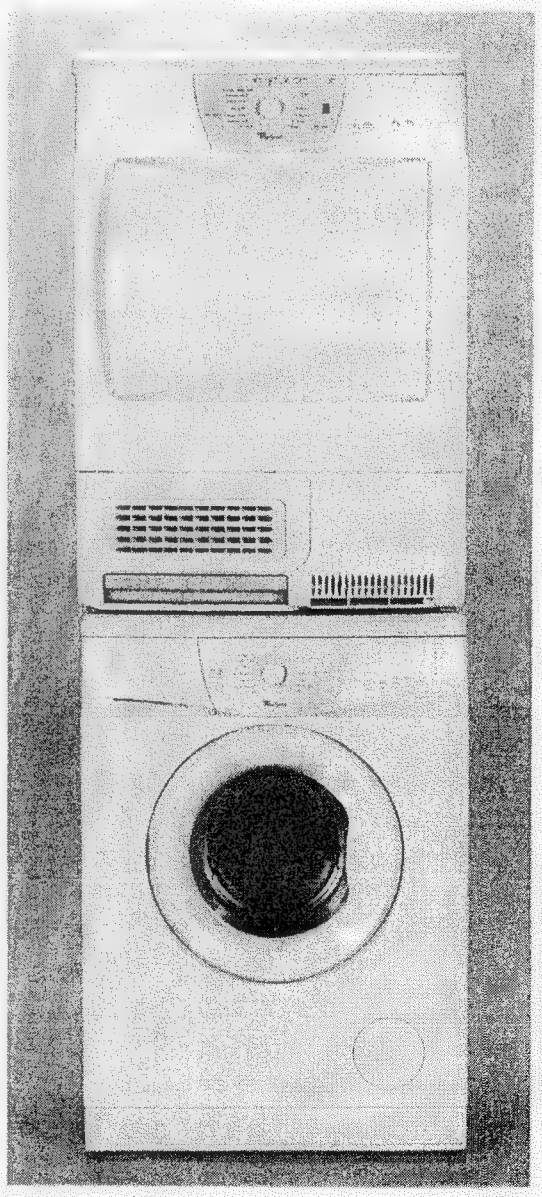
Bei der Aufstellung muss der Trockner durch das Verdrehen der vier Füße waagerecht ausgerichtet werden. Mit einer Wasserwaage kontrollieren.

**Wasch-Trockensäule**

Der Trockner kann auf eine Frontlader-Waschmaschine aufgesetzt werden. Hierzu den bei Ihrem Fachhändler lieferbaren Zubehörsatz AMH 542 verwenden.

**Mindest-Gehäuseabmessungen:**

| | |
|---|---|
| Breite: | 600 mm |
| Höhe: | 850 mm |
| Tiefe: | 600 mm |



# VORSICHTSMAßNAHMEN UND ALLGEMEINE EMPFEHLUNGEN

1. **Verpackung**

   Die Verpackung besteht aus 100% recyclingfähigem Material und ist daher mit dem ♲ Recycling-Symbol gekennzeichnet.

2. **Energiespartipps**

- Immer volle Beladung trocknen: abhängig von Wäscheart und Programm/Trockenzeit.
- Immer die maximal zulässige Schleuderdrehzahl der Waschmaschine nutzen, da eine mechanische Entwässerung weniger Energie benötigt. Sie sparen Zeit und Energie beim anschließenden Trocknen.
- Die Wäsche nicht übertrocknen.
- Das Flusensieb nach **jedem** Trockenvorgang säubern.
- Den Trockner in einem kühlen Raum (Temperatur zwischen 15° C und 20° C) aufstellen. Sorgen Sie bei höheren Temperaturen für ausreichende Belüftung.
- Immer das geeignete Programm/die geeignete Trockenzeit für die Wäsche wählen, um die gewünschte Trocknung zu erreichen.
- Die Zusatzfunkion *Schonen* nur bei kleinen Mengen wählen.
- Trocknen Sie z. B. Baumwolle *Bügeltrocken* und *Schranktrocken* zusammen. Beginnen Sie mit der Programmeinstellung *Bügeltrocken*, entnehmen Sie die Bügelwäsche am Ende und trocknen die verbleibende Wäsche mit der Einstellung *Schranktrocken* zu Ende.

3. **Entsorgung von Verpackung und alten Geräten.**
   Der Trockner wurde aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt. Den Trockner bei einer späteren Verschrottung einer ordnungsgemäßen und damit umweltgerechten Entsorgung entsprechend den örtlichen Vorschriften zuführen.

- Vor dem Verschrotten den Trockner durch Abschneiden des Netzkabels funktionsuntüchtig machen.

4. **Kindersicherheit:**
   Kinder dürfen nicht mit dem Trockner spielen.

5. **Allgemeine Empfehlungen:**

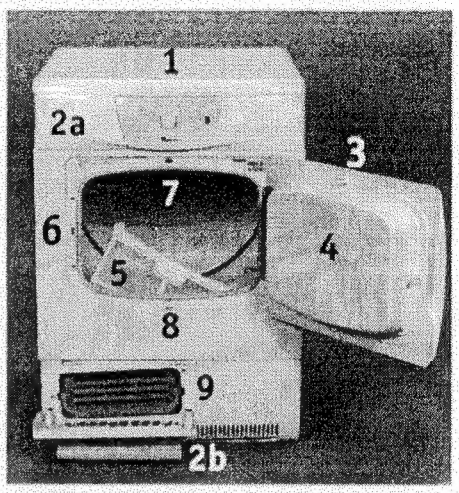
- Den Programm-/Zeitwahlschalter nach Gebrauch stets auf "0" stellen. So wird ein versehentliches Einschalten des Trockners vermieden.
- Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten und Netzstecker ziehen.
- Zur äußeren Reinigung des Trockners ein neutrales Reinigungsmittel und ein feuchtes Tuch verwenden.
- Keine Scheuermittel benutzen.
- Flusen an der Tür und der Türdichtung mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Falls sich die Maschen des Flusensiebs zugesetzt haben, es mit Wasser und einer weichen Bürste reinigen.
- Da nicht alle Rückstände vom Filter zurückgehalten werden, ist es nötig, den gesamten Filterbereich (auch unter dem Filter) von Zeit zu Zeit mit einer Bürste, einem feuchten Tuch oder einem Staubsauger zu reinigen.
- Falls erforderlich, kann das Netzkabel durch ein baugleiches Kabel ersetzt werden, das über unseren Kundendienst erhältlich ist. Das Netzkabel darf nur von Fachpersonal ausgewechselt werden.

**EU-Konformitätserklärung**

Dieser Trockner entspricht in Konstruktion, Ausführung und Lieferzustand den Sicherheitsvorschriften der EU-Richtlinie:

- 93/68/EU.
- Der Trockner darf nur für den vorgeschriebenen Gebrauch im Haushalt verwendet werden.

# BESCHREIBUNG DES TROCKNERS




1. Arbeitsfläche.

2a. Kondenswasserbehälter in der Bedienblende
oder

2b. Kondenswasserbehälter im Gerätesockel.

3. Kontaktstift.

4. Tür:
Öffnen der Tür: Am Griff ziehen.
Schließen der Tür: Leicht bis zum Anschlag zudrücken.

5. Flusensieb.

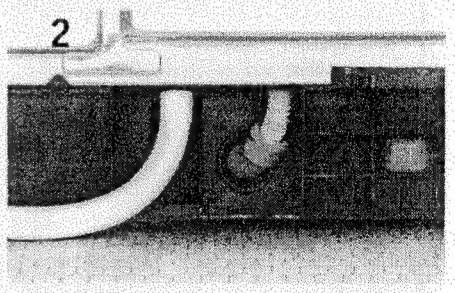
6. Kindersicherung.

7. Innenbeleuchtung (falls vorhanden):
Leuchtet nur bei geöffneter Tür und aktiver Programm-/Zeitwahl.
Licht aus: Den Programm-/Zeitwahlschalter auf "0" stellen oder die Taste für Zusatzfunktionen drücken.

8. Taste für Wärmetauscher-Klappe.

9. Wärmetauscher.

# DIREKTER WASSERABLAUF NUR FÜR KONDENSWASSERBEHÄLTER IN DER BEDIENBLENDE

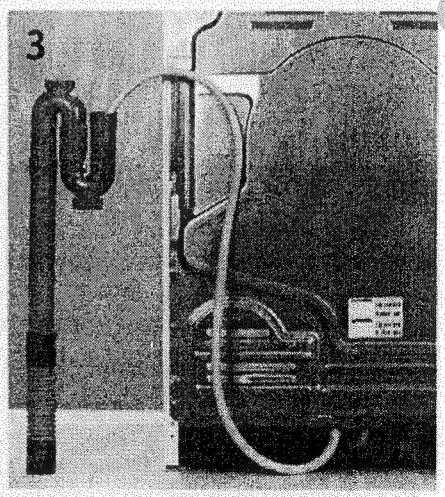



**Damit der Kondenswasserbehälter nicht nach jedem Trockengang entleert werden muss, kann über den mitgelieferten Schlauch das Kondenswasser direkt in den Abfluss geleitet werden.**

**Der Anschluss für den direkten Wasserablauf befindet sich an der Trocknerrückseite.**

1. Ein saugfähiges Tuch zur Aufnahme von Wasser unterlegen.
2. Den Schlauch im unteren hinteren Bereich des Trockners abziehen und in die Öffnung daneben stecken.
3. Den mitgelieferten Schlauch (Länge: 1,5 m) auf den Ablaufstutzen stecken. Der Höhenunterschied zwischen beiden Ablaufverbindungen sollte nicht mehr als 1 m betragen.

**Anmerkung:** Das Schlauchende darf zur Vermeidung des Siphoneffekts nicht in das Ablaufwasser eintauchen. Den Schlauch knick- und verdrehungsfrei verlegen.



# WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS

**Wechseln des Türanschlags**

1. **Netzstecker ziehen.**
2. Tür öffnen.
3. Kontaktstift im oberen Teil der Tür mit einem Schraubenschlüssel um 90° drehen und herausnehmen.
4. Die beiden Schrauben am Türscharnier herausschrauben und die Tür aushängen.
5. Entfernen der Türverriegelung:

   Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung herausdrehen

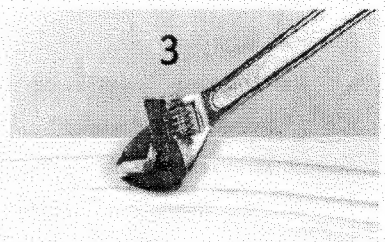
   Türverriegelung unten anheben, ca. 1,5 cm nach oben schieben und herausnehmen.
6. Wechseln des Türanschlags:

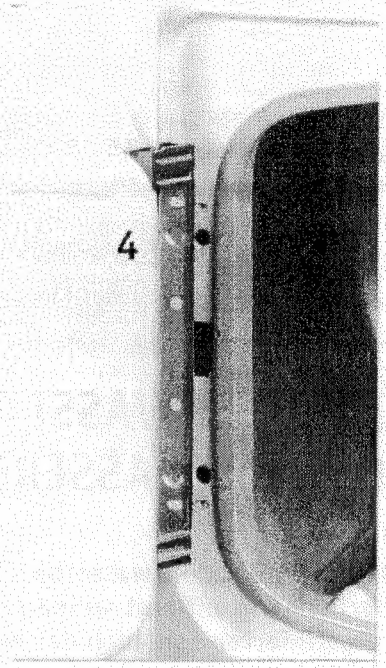
   Tür auf der gewünschten Seite mit den beiden Schrauben befestigen.

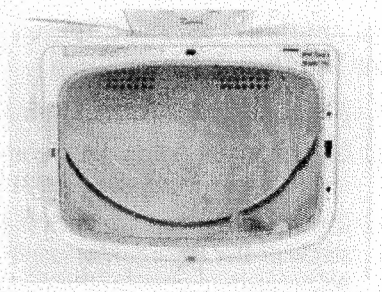
   Türverriegelung auf der gegenüberliegenden Seite einsetzen und 1,5 cm nach unten schieben.

   Die beiden Schrauben oberhalb und unterhalb der Türverriegelung festschrauben.

   Auf korrekten Einbau der Türverriegelung achten. Die Kindersicherung muss sich über dem Schließmechanismus befinden.
7. Kontaktstift an der Türinnenseite (oben) wieder einsetzen.



# KINDERSICHERUNG

**Verwendungshinweis zur Kindersicherung**

1. Tür öffnen.
2. Mit einer Münze oder einem Schraubenzieher die Plastikschraube im Uhrzeigersinn um 90° drehen.

   Schlitz vertikal: Tür kann nicht verriegelt werden.

   Schlitz horizontal: Tür kann verriegelt werden.

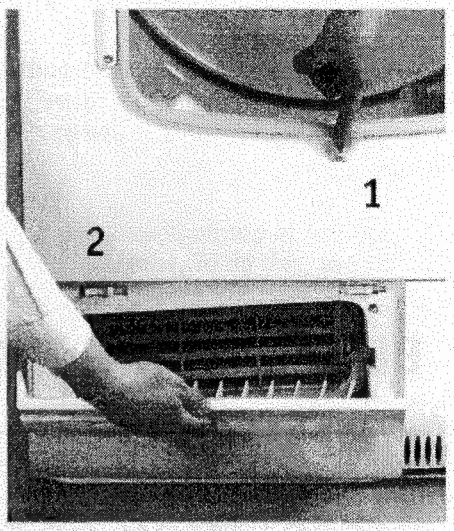
# WÄRMETAUSCHER

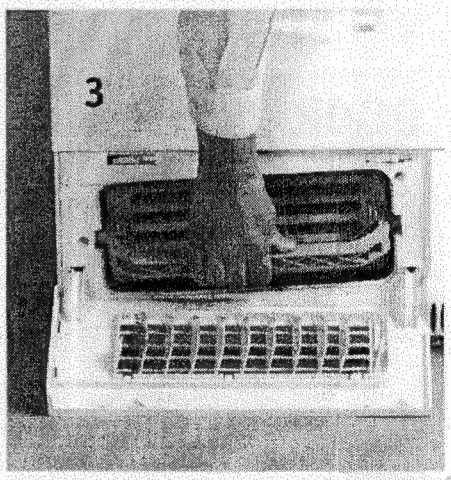
**Vor Säuberung oder Wartung den Trockner ausschalten.**

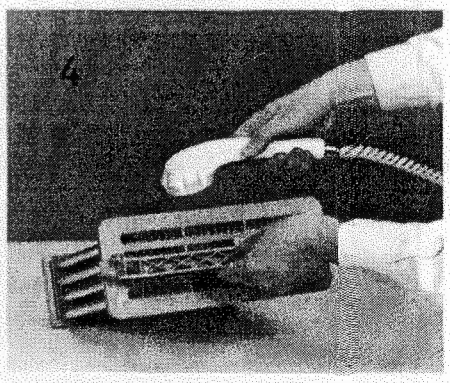
**Wärmetauscher mindestens vierteljährlich wie folgt reinigen:**

1. Tür öffnen und die Taste für die Wärmetauscherklappe am unteren Rand der Einfüllöffnung drücken.
2. Die Wärmetauscherklappe springt auf.
3. Den Griff des Wärmetauschers nach oben in die waagerechte Position klappen und den Wärmetauscher herausziehen.
4. Wärmetauscher unter fließendem Wasser reinigen.
5. Staub und Flusen an den Dichtungen und am Wärmetauschergehäuse mit einem feuchten Tuch abwischen.
6. Flusen aus dem Wärmetauschergehäuse entfernen. Die Abflussöffnung (Gehäusefrontseite links) flusenfrei halten.
7. Wärmetauscher wieder einschieben und den Griff nach unten drücken; dabei die Kennzeichnung OBEN beachten.
8. Klappe schließen.

Die Aluminiumplatten des Wärmetauschers können sich im Laufe der Zeit verfärben.



Whirlpool is a registered trademark of Whirlpool, USA

5019 100 18199

D GB

Printed in Germany
GA 7361/06.00

Whirlpool
Home Appliances

BRINGS QUALITY TO LIFE